

昭和43年 1 月～12月

まぐろはえなわ漁業 漁場別
統計調査結果報告

ANNUAL REPORT OF EFFORT AND CATCH STATISTICS BY AREA
ON

JAPANESE TUNA LONGLINE FISHERY

1968

LIBRARY
AUG 10 1970
FISH & WILDLIFE SERVICE

昭和45年 3 月

1970

水産庁 調査研究部

RESEARCH DIVISION, FISHERIES AGENCY OF JAPAN



Digitized by the Internet Archive
in 2025

は し が き

最近の我国のまぐろはえなわ漁業は内外ともに多くの問題に当面している。すなわち、国際的には大西洋まぐろ類保存国際委員会 (ICCAT) が昨年11月に第1回会議を開催し、活動を開始したこと、今年は東部太平洋でキハダの漁獲規制を行なっている全米熱帯マグロ委員会 (IATTC) への我国の加盟が予定されていること、インド洋漁業委員会 (IOFC) においても今年は、まぐろの問題が積極的に取り上げられることが予想されること、日本、韓国、台湾、琉球のまぐろ研究グループの会議が今年の春開かれ、アジア諸国においてもまぐろ問題に関する動きが活発化する機運のみられること、日本とメキシコ、オーストラリア等との間には各国の漁業専管水域をめぐってまぐろはえなわ漁業の操業に関して漁業協定が結ばれていること等のように、世界的な規模で問題点が指摘される。一方、国内に目を転じると、高度な経済成長を反映してまぐろはえなわ漁業の主漁獲対象魚種はミナミマグロ、メバチといった単価の高い高級魚種に主眼が置かれ、輸出用魚種であるビンナガ、キハダを対象とする漁船は減少傾向を示している。とくに目立った現象としてミナミマグロへの漁獲努力の集中の結果、資源状態は非常に悪化しているという研究結果が得られていて、その対策委員会が発足している。以上のように多様なきびしい状況に対処し、国際交渉の場においても、漁業管理のための資源学的研究を行なうにあたっては、基礎資料の主要部分をなす本統計表の果たす役割は極めて大きいものと考えられる。こういった意味で本統計表の充実について大方の御協力を賜りたい。

なお、本統計表の編集は遠洋水産研究所、浮魚資源部第三研究室、久米漸技官、森田安雄技官が中心になって担当したが、その払われた多大な努力に対して労をねぎらいたい。

水産庁調査研究部長

松 下 友 成

目 次

I	本統計表の対象とする漁業の種類	1
II	漁獲成績報告書の提出規定並びに提出状況	1
III	統計表の作成要領	5
	1) 本統計表の構成	
	2) 集計項目の定義	
IV	本年報について指摘される問題点	7
V	本統計表で取扱われる魚種名	8
VI	本表 I 総数推定値の基本集計 — 月別集計結果	11
	業態別(漁業種類・水揚地別)・トン数階層別・餌料別の 5度区画別操業回数、釣数、魚種別漁獲尾数	
VII	本表 II 総数推定値の5度区画別年集計結果	171
	業態別(漁業種類・水揚地別)・トン数階層別・餌料別の 操業回数、釣数、魚種別漁獲尾数	
VIII	本表 III 総数推定値の大海区別、年および四半期別集計結果	209
	業態別(漁業種類・水揚地別)・餌料別・トン数階層別の 操業回数、釣数、魚種別漁獲尾数	
IX	本表 IV 総数推定値の業態別(漁業種類・水揚地別)、年および四半期別集計結果	217
	餌料別・トン数階層別の操業回数、釣数、魚種別漁獲尾数	
X	付 表	
	付表 1 大海区別漁獲努力量(操業回数・釣数)および魚種別漁獲量(尾数)の 累年表	225
	1—(1) 全海区	
	1—(2) 太平洋全区	
	1—(2)—(i) 北太平洋区	
	1—(2)—(ii) 南太平洋区	
	1—(2)—(iii) 東太平洋区	
	1—(3) インド洋区	
	1—(4) 大西洋区	
	付表 2 大海区別・業態別の漁獲努力量(操業回数・釣数)および魚種別 漁獲量(尾数)	227
	2—(1) 大海区別	
	2—(2) 業態別	

付表 3 大海区別・業態別の釣 1,000 本当り魚種別漁獲量 (尾数)	228
--	-----

3-1) 大海区別

3-2) 業態別

付表 4 本土根拠操業船による大海区別・餌料別・トン数階層別魚獲努力量 (操業回数・釣数) および魚種別漁獲量 (尾数)	229
---	-----

4-1) 大海区別・餌料別

4-2) 大海区別・トン数階層別

4-3) 餌料別・トン数階層別・大海区別

4-4) トン数階層別・餌料別・大海区別

付表 5 本土根拠操業船による大海区別・餌料別・トン数階層別の釣 1,000 本 当り魚種別漁獲量 (尾数)	232
---	-----

5-1) 大海区別・餌料別

5-2) 大海区別・トン数階層別

5-3) 餌料別・トン数階層別・大海区別

5-4) トン数階層別・餌料別・大海区別

XI 付 図

付図 1 漁場区画図 (大海区区分を示す)	237
-----------------------------	-----

付図 2 総漁獲努力量 (釣数) 分布図	238
----------------------------	-----

付図 3 本土根拠操業船によるトン数階層別漁獲努力量 (釣数) の分布図	239
--	-----

3-1) 本土根拠 20 - 50 トン

3-2) 本土根拠 50 - 100 トン

3-3) 本土根拠 100 - 200 トン

3-4) 本土根拠 200 トン以上

付図 4 業態別漁獲努力量 (釣数) 分布図	243
------------------------------	-----

4-1) 本土根拠 (餌料: サンマ)

4-2) 本土根拠 (餌料: イカ)

4-3) 本土根拠 (餌料: いき餌、その他)

4-4) 母船式 [とう載型]

4-5) 外地基地

4-6) 大西洋操業

付図 5 魚種別漁獲尾数分布図	249
-----------------------	-----

5-1) クロマグロ

5-2) ミナミマグロ

5-3) ビンナガ

5-4) メバチ

5-5) キハダ

5-(6) マカジキ

5-(7) クロカジキ

付図6 魚種別四半期別釣獲率分布図

256

6-(1)~(4) クロマグロ	第I四半期~第IV四半期
6-(5)~(8) ミナミマグロ	第I四半期~第IV四半期
6-(9)~(12) ビンナガ	第I四半期~第IV四半期
6-(13)~(16) メバチ	第I四半期~第IV四半期
6-(17)~(20) キハダ	第I四半期~第IV四半期
6-(21)~(24) マカジキ	第I四半期~第IV四半期
6-(25)~(28) クロカジキ	第I四半期~第IV四半期

CONTENTS

I	Types of fishing license for tuna longline fishery treated in this statistics.	1
II	Submission of catch record.	1
III	Data processing.	5
IV	Some comments for users.	7
V	Nomenclature of tunas and billfishes.	8
VI	Table I.	11
	Monthly estimates of numbers of sets, hooks and catch in number by species, shown by 5° square, type of operation, size of vessel and kind of bait, estimated from the fishing reports presented to Fisheries Agency, Far Seas Fisheries Research Laboratory and Federation of Japan Tuna Fishermen's Cooperative Associations.	
VII	Table II.	171
	Yearly estimates of numbers of sets, hooks and catch in number by species, shown by 5° square, type of operation, size of vessel and kind of bait.	
VIII	Table III.	209
	Estimates of yearly and quarterly total numbers of sets, hooks and catch in number by species, shown by major fishing ground, type of operation, kind of bait and size of vessel.	
IX	Table IV.	217
	Estimates of yearly and quarterly total numbers of sets, hooks and catch in number by species, shown by type of operation, kind of bait and size of vessel.	
X	Appendix tables.	
	Appendix table 1.	225
	Annual estimates of fishing effort in numbers of sets and hooks and catch in number by major fishing ground and by species, 1962-1968.	
	1-(1) All major fishing grounds combined.	
	1-(2) Whole Pacific Ocean.	
	1-(2)-(i) North Pacific Ocean Region.	
	1-(2)-(ii) South Pacific Ocean Region.	
	1-(2)-(iii) Eastern Pacific Ocean Region.	

1-(3)	Indian Ocean Region.	
1-(4)	Atlantic Ocean Region.	
Appendix table 2.	Annual estimates of fishing effort in numbers of sets and hooks and catch in number by species in 1968.	227
2-(1)	By major fishing ground.	
2-(2)	By type of operation.	
Appendix table 3.	Estimates of catch in number by species per 1,000 hooks in 1968.	228
3-(1)	By major fishing ground.	
3-(2)	By type of operation.	
Appendix table 4.	Estimates of fishing effort in numbers of sets and hooks and catch in number by species, of Japan-based boats in 1968.	229
4-(1)	By major fishing ground and kind of bait.	
4-(2)	By major fishing ground and size of vessel.	
4-(3)	By kind of bait, size of vessel and major fishing ground.	
4-(4)	By size of vessel, kind of bait and major fishing ground.	
Appendix table 5.	Estimates of catch in number by species per 1,000 hooks, of Japan-based boats in 1968.	232
5-(1)	By major fishing ground and kind of bait.	
5-(2)	By major fishing ground and size of vessel.	
5-(3)	By kind of bait, size of vessel and major fishing ground.	
XI	Appendix figures.	
Appendix figure 1.	Chart for major fishing grounds.	237
Appendix figure 2.	Distribution of estimated total fishing effort in hook number.	238
Appendix figure 3.	Distribution of estimated total fishing effort in hook number of Japan-based boats by size of vessel.	239
3-(1)	Japan-based boats, 20 — 50 ton class.	
3-(2)	Japan-based boats, 50 — 100 ton class.	
3-(3)	Japan-based boats, 100 — 200 ton class.	
3-(4)	Japan-based boats, 200 — ton class.	

Appendix figure 4. ----- 243

Distribution of estimated total fishing effort in hook number by type of operation.

- 4-(1) Japan-based boats (bait : saury).
- 4-(2) Japan-based boats (bait : squid).
- 4-(3) Japan-based boats (bait : live bait or others).
- 4-(4) Operation by motherships using deck-loaded catcher boats.
- 4-(5) Operation by foreign-based boats.
- 4-(6) Operation by independent boats in the Atlantic Ocean.

Appendix figure 5. ----- 249

Distribution of catch in number by species in 1968.

- 5-(1) Bluefin tuna.
- 5-(2) Southern bluefin tuna.
- 5-(3) Albacore.
- 5-(4) Bigeye tuna.
- 5-(5) Yellowfin tuna.
- 5-(6) Striped marlin.
- 5-(7) Blue marlin.

Appendix figure '6. ----- 256

Distribution of hooking rates by species and quarter-of-the-year.

- 6-(1)~(4) Bluefin tuna.
- 6-(5)~(8) Southern bluefin tuna.
- 6-(9)~(12) Albacore.
- 6-(13)~(16) Bigeye tuna.
- 6-(17)~(20) Yellowfin tuna.
- 6-(21)~(24) Striped marlin.
- 6-(25)~(28) Blue marlin.

I 本統計表の対象とする漁業の種類

本統計は「漁業法第52条第1項の指定漁業を定める政令」（昭38政令第6号：最終改正昭42政令第49号）によって指定漁業に定められた諸漁業のうち

- ① 遠洋かつお・まぐろ漁業
- ② 近海かつお・まぐろ漁業
- ③ 母船式かつお・まぐろ漁業

に従事する漁船が「うきはえなわ」を用いて行うまぐろはえなわ漁業の漁場別漁獲努力量（操業回数、釣数）および魚種別漁獲量（尾数）統計である。

この統計表には指定漁業に定められていない20トン未満の漁船によって操業されるまぐろはえなわ漁業及びまぐろはえなわ漁業以外の漁業によって漁獲されるマグロ類及びカジキ類に関する努力量及び漁獲量は含まれていない。ただし、地方公庁船によるまぐろはえなわ操業については指定漁業に準ずる取扱いを行ないこの統計表にふくめてある。

II 漁獲成績報告書の提出規定並びに提出状況

1) 提出規定の概略

統計表の作成に用いた資料は上記の指定漁業を営む漁業者が下記の関係法規（関係部分のみを示す）にもとづいて提出したまぐろはえなわ操業の漁獲成績報告書である。

A) 指定漁業許可及び取締り等に関する省令（昭38農林省令第5号：最終改正昭42農林省令第7号）
（漁獲成績報告書等の提出）

第三十条 指定漁業者は、指定漁業ごとに、次の表に掲げる漁獲成績報告書又は事業成績報告書を同表に定める提出期限までに農林大臣に提出しなければならない。

指定漁業の名称	報告書の種類	提出期限
遠洋かつお・まぐろ漁業 近海かつお・まぐろ漁業	毎航海の漁獲成績報告書	当該航海終了後30日以内
母船式かつお・まぐろ漁業	母船にあっては毎航海の事業成績報告書 独航船等にあっては毎航海の漁獲成績報告書	当該航海終了後50日以内

2. 前項の漁獲成績報告書及び事業成績報告書の様式は農林大臣が別に定めて告示する。

B) 漁獲成績報告書等の様式（昭38農林省告示第99号：最終改正昭42農林省告示第660号）

指定漁業の許可及び取締り等に関する省令（昭和38年農林省令第5号）第30条第2項の規定に基づ

き漁獲成績報告書及び事業成績報告書、鯨体処理状況報告書並びに指定漁業以外のかつお・まぐろ漁業に係る漁獲成績報告書の様式を次のように定める。

5. 近海かつお・まぐろ漁業、遠洋かつお・まぐろ漁業及び母船式かつお・まぐろ漁業であって、うきはえなわを使用する漁業に係る漁獲成績報告書。（第1表）

C) 地方公庁船によるかつお・まぐろ漁業の試験操業及び実習操業に関する取扱いについて。（昭37通達水生第3213号：最終改正昭43水生第1659号）

第8 報告書等の提出について

報告書及び採集資料は、各航海終了後その都度、すみやかに次のとおり提出するものとする。

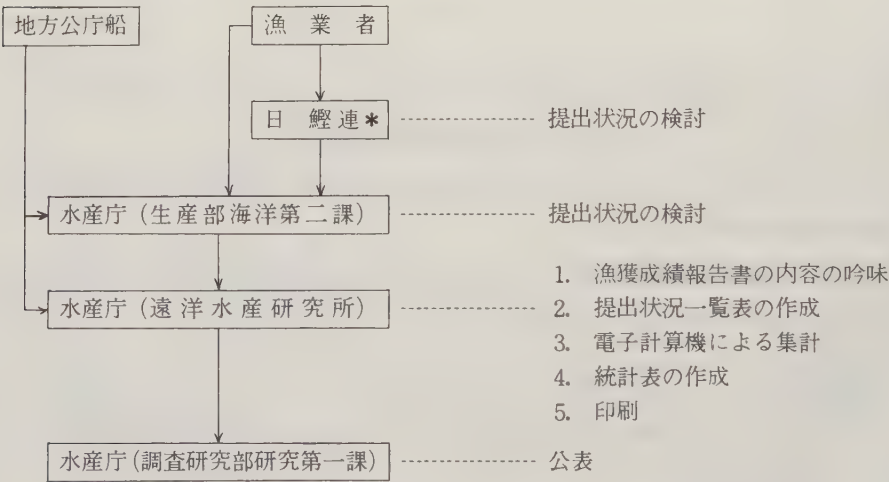
1. 水産庁あてのもの

収支計算書、魚種別水揚げ尾数、同キログラム数及びその金額を記載した書類、航跡図ならびに漁獲成績報告書

2. 水産研究所あてのもの

(1) うきはえなわを使用して試験操業を実施した場合は、遠洋水産研究所あてに同水産研究所が別に定める報告及び資料を提出すること。

上記の諸規則等にもとづいて漁業者および地方公庁船から提出されたまぐろはえなわ漁業に関する漁獲成績報告書がどのような経路をたどって内容の検討並びに統計的处理をうけ、漁場別統計に編集され、印刷公表されるかを以下の模式図に示す。



2) 提出状況

第2表は「昭和43年漁業養殖業生産統計年報」（農林省経済局統計調査部）の漁業別年間総航海数から引用した1968年の業態別総航海数と、当該期間に入港しその漁獲成績報告書が水産庁に提出された航

脚註 *日本鯉鮪漁業協同組合連合会 } の略
日本鯉鮪漁業者協会

かつお・まぐろ漁業成績報告書（うきはえなわを使用するもの）

氏名	住所
豊林大臣殿	(法人にあつては名称及び代表者の氏名)

[illegible]

海数とを対比させ、後者の前者に対する比を「提出率」またその逆数を「ひきのばし率」として示したものである。ただし、「昭和43年漁業養殖業生産統計年報」では近海まぐろはえなわ漁業許可船（20ton以上70ton未満）について、従来の航海数の代りに出漁日数調査結果が示されているために、本報告の本上根拠の20—50 tonおよび50—100tonの2階層の航海数は、遠洋水研提出分の資料から各階層の1航海当りの平均出漁日数を求め、それらの値でそれぞれの総出漁日数を除して航海数に換算するという操作を行なって求めたものである。

本年の業態別にみた提出率は、外地基地操業船において目立った向上、反対に大西洋操業船における大巾な低下がみられるが、他の業態はおもむね昨年並みに落ち着いている。全体からみた提出率60.7%は昨年の61.9%とはほぼ同じであり、本年も3/5以上の航海の漁獲成績報告書の提出が行なわれていないことになる。本年は提出率の向上を目途として、1969年7月段階における提出状況一覧表にもとづき、水産庁海洋第二課が未提出漁業者に対し提出を催促する措置を講じたが、その効果は早急には現われなかったという結果に終わっている。

第2表 業態別総航海数推定値と標本航海数（1968）

Table 2. Estimated total number of trips and number of trips sampled in 1968, by type of operation.

業 態 a	総航海数* b	標本航海数 c	提出率(%) d	ひきのばし率 e
本 上 根 拠 A				
20—50ton **	4,382	2,524	57.6	1.74
50—100ton	1,207	597	49.5	2.02
100—200ton	632	420	66.5	1.50
200 ton 以上	1,023	812	79.4	1.26
母 船 式 [とう載型] B (本土基地) および (大西洋)	67	58	86.6	1.16
太 平 洋 外 地 基 地 C	181	120	66.3	1.51
イ ン ド 洋 外 地 基 地 D	107	83	77.6	1.29
大 西 洋 操 業 E	113	70	61.9	1.61
合 計 F	7,712	4,684	60.7	

* 昭和43年漁業養殖業生産統計年報（農林省農林経済局、統計調査部）による。ただし、20—50tonおよび50—100tonの総航海数については本文参照のこと。

** この階層に属するもののうち、0—10°N、120°E—180°の海域からの標本航海については、とくに2.04なるひきのばし率を与えてある。この算出の根拠は後記するが、この海域に関する報告には疑問点のあるものが多く、標本航海数はそのままひきのばし率の算出に用いられない事情にあった。

- a. Type of operation.
 - b. Estimated total number of trips (from Annual Report of Statistics on Fishery and Aquiculture, 1968: Statistics and Survey Division, Ministry of Agriculture and Forestry).
 - c. Number of trips sampled.
 - d. Recovery rate ($c/b \times 100$).
 - e. Raising rate for estimates of total numbers (b/c).
-
- A. Japan-based boats by size of vessel.
 - B. Motherships using deck-loaded catcher boats, (Japan-based) and (Atlantic Ocean).
 - C. Foreign-based boats in the Pacific Ocean.
 - D. Foreign-based boats in the Indian Ocean.
 - E. Independent boats in the Atlantic Ocean.
 - F. Total.

Ⅲ 統計表の作成要領

1) 本統計表の構成

本報告書に収録されている統計表は総数推定値の集計結果であって、総数推定値とは漁業者から提出された漁獲成績報告書中に記載された数量（操業回数、釣数及び魚種別漁獲尾数）を単に業態別（次項参照）に分類し、さらに本土根拠船については、トン数階層別、餌料別として月別、5°区画別に集計した数値に、第2表の「ひきのぼし率」を乗じて求めたものである。これらは下記の4種類の結果表にとりまとめられている。

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計 — 月別集計結果（5°区画別）

本表Ⅱ 総数推定値の5°区画別年集計結果

本表Ⅲ 総数推定値の大海区別、年および四半期別集計結果

本表Ⅳ 総数推定値の業態別、年および四半期別集計結果

上記の基本4表の外に、総数推定値にもとづいた「付表」及び「付図」が巻末につけ加えられている。「付表」には、(1)1962年以降の大海区別年集計結果の累年表、並びに(2)本年における大海区別、業態別、トン数階層別、餌料別の集計項目を種々に組合せた集計結果及び釣1,000本当り魚種別漁獲尾数が示されている。また「付図」には、(1)漁獲努力量（釣数）の業態別分布図、並びに(2)主要魚種（マグロ類5種、カジキ類2種）について漁獲尾数の年計値の分布図および四半期別釣獲率（釣100本当り漁獲尾数）分布図が5°区画別に示されている。

2) 集計項目の定義

本統計表にあらわれる業態、トン数階層および餌料区分は以上のように定義されている。

業 態 区 分	業 態 区 分 の 定 義	トン数階層区分 (漁船規模)	餌料区分
①本 土 根 拠	近海かつお・まぐろ漁業および遠洋かつお・まぐろ漁業の許可をうけた漁船で、太平洋、インド洋で操業し漁獲物を日本へ水揚げしたもの。	(1) 20トン以上 50トン未満 (2) 50トン以上 100トン未満 (3) 100トン以上 200トン未満 (4) 200トン以上	(1)サンマ (2)イカ (3)いき餌・その他
②母船式〔とう載型〕 (本土地)	母船式かつお・まぐろ漁業の許可をうけとう載型母船式によって太平洋およびインド洋で操業したもの。		
③母船式〔とう載型〕 (大西洋)	母船式かつお・まぐろ漁業の許可をうけ、とう載型母船式によって大西洋で操業したもの。		
④太平洋外地基地	遠洋かつお・まぐろ漁業の許可をうけ、太平洋で操業し、漁獲物を太平洋の外国諸港へ水揚げしたもの。		
⑤インド洋外地基地	遠洋かつお・まぐろ漁業の許可をうけインド洋で操業し漁獲物をインド洋の外国諸港へ水揚げしたもの。		
⑥大 西 洋 操 業	遠洋かつお・まぐろ漁業の許可をもち、大西洋で操業したもの。操業域が大西洋であれば水揚地が日本であってもこれにふくまれる。		

上表に示されるように「業態」とは漁業許可の種類と、水揚地、操業海域の組合せによって示されるもので、6業態に区分されている。このような業態設定を行ない、さらに本土根拠船をとくにトン数階層別、餌料別に細分した意図は、漁業の実態をより適確に把握して漁業施策に資するとともに、漁船のトン数階層による漁獲成績報告書の提出率の差や、餌料種類による漁獲成績の相違を考慮して将来の本統計表の充実や研究について、より有用な情報を提供することにある。大海区々分では大西洋インド洋をそれぞれ1つの大海区とし、太平洋はこれを3分して南、北、東太平洋としている。大海区の境界線は巻末の付図1に示してある。

Ⅳ 本年報について指摘される問題点

本年報の取扱いに際し、昨年報で指摘された問題点（①、②）を含めて以下の点にとくに留意する必要がある。

- ① 一部の母船式〔とう載型〕漁業における操業回数については、母船と漁艇毎の操業回数を分けて算出することができない場合があった。したがって、母船式〔とう載型〕の操業回数の集計値は母船および漁艇の操業結果を別々に集計している場合とそうでない場合の合計値となっている。この理由から本年においても付表Ⅰの累年表には操業回数は示されていない。
- ② 第2表の註にもあるように、漁船規模20トン以上50トン未満の本土根拠船の「ひきのばし率」については、ある特定海域（0—10°N, 120°E—180°）に関連した報告書には疑問のものが多くみられたので、とくにこの海域には特別の「ひきのばし率」（2.04）を与えてある。その算出方法は関係報告書の提出された標本航海数（300）と実際に「ひきのばし率」の算出に用いた航海数（256）の比をとり20—50トン船の全体の「ひきのばし率」（1.74）を乗じたものとなっている。（ $300/256 \times 1.74 = 2.04$ ）
- ③ 集計に際し餌料区分の設けられている意義の1つは、操業方式の異なる資料を分類することにある。従来イカを餌料とする操業は、北部太平洋水域のメカジキを主対象とする、いわゆる「夜縄」（または「メカ縄」）と呼ばれ、一般のサンマを餌料とする普通の操業とは異なるや、特殊な方式であった。しかし、最近はミナミマグロを対象とする漁船がイカを多く使用するようになったことや、サンマ不漁のための餌不足からサバ、アジ等を使用する例がみられるようになったために、餌料により操業方式を区分することが困難になり始めている。同時に、漁獲成績報告書の主たる餌料欄（第1表参照）の記入が2種類にまたがるものが非常に多く見受けられるようになっている。本年報では、サンマとその他の2種類の餌料の報告のあった資料は、北部太平洋水域を除き、原則として餌料サンマとして処理し、北部太平洋水域については個々の操業内容を検討していずれを主餌料とするかの判断を下した。
- ④ 昭和43年において統計調査部では近海許可船（20トン以上70トン未満）について従来の航海数調査の代りに出漁日数調査が行なわれた。そのために20—50tonと50—100tonのトン数階層の総航海数は、出漁日数を標本航海に関する資料から求めたそれぞれの1航海当り平均出漁日数を用いて以下の様な操作を行なって求めたので従来のものと若干異質な点がみられる。まづ、20—50ton階層については近海許可船のみなので出漁日数を航海数に変換した値そのもの、また50—100ton階層については50—70tonの近海許可船の出漁日数を航海数に変換し、当該階層の遠洋許可船の航海数に加算した値を、それぞれの階層の総航海数とした。

V 本統計表で取扱われる魚種名

和 名	学 名	英 名
クロマグロ	<i>Thunnus thynnus</i> (LINNAEUS)	Bluefin tuna
ミナミマグロ	<i>Thunnus maccoyii</i> (CASTELNAU)	Southern bluefin tuna
ビンナガ	<i>Thunnus alalunga</i> (BONNATERRE)	Albacore
メバチ	<i>Thunnus obesus</i> (LOWE)	Bigeye tuna
キハダ	<i>Thunnus albacares</i> (BONNATERRE)	Yellowfin tuna
メカジキ	<i>Xiphias gladius</i> LINNAEUS	Broadbill swordfish
マカジキ * 1	<i>Tetrapturus audax</i> (PHILIPPI)	Striped marlin
クロカジキ * 2	<i>Makaira mazara</i> (JORDAN and SNYDER)	Blue marlin
シロカジキ	<i>Makaira indica</i> (CUVIER)	Black marlin
バショウカジキ * 3	<i>Istiophorus platypterus</i> (SHAW and NODDER)	Sailfish
フウライカジキ * 4	<i>Tetrapturus angustirostris</i> TANAKA	Shortnose spearfish
カツオ	<i>Euthynnus pelamis</i> (LINNAEUS)	Skipjack

以上の和名、学名、英名は下記の研究結果に従った。

- 1) 岩井 保・中村 泉・松原喜代松：1965

「マグロ類の分類学的研究」

京都大学みさき臨海研究所特別報告

- 2) 中村 泉・岩井 保・松原喜代松：1968

「カジキ類の分類学的研究」

京都大学みさき臨海研究所特別報告

- 3) NAKAMURA, I. : 1965

“Relationships of Fish Referable to the Subfamily
Thunninae on the Basis of the Axial Skeleton”

脚註

* 1 ~ * 4 大西洋に分布するこれら 4 魚種については、下記の和名、学名、英名が与えられている。

和 名	学 名	英 名
* 1 ニシマカジキ	<i>Tetrapturus albidus</i> POEY	White marlin
* 2 ニシクロカジキ	<i>Makaira nigricans</i> LACEPEDE	Blue marlin
* 3 ニシバショウカジキ	<i>Istiophorus albicans</i> (LATREILLE)	Sailfish
* 4 クチナガフウライ	<i>Tetrapturus pfluegeri</i> ROBINS and DE SYLVA	Longbill spearfish

Ⅵ 本 表 Ⅰ

総数推定値の基本集計 — 月別集計結果

業態別（漁業種類・水揚地別）・トン数階層別・餌料別の5度区画別
 操業回数、釣数、魚種別漁獲尾数

〔 表 中 の 略 号 〕

業 態： 1 本土根拠
 2 母船式〔とう載型〕（本土基地）
 3 母船式〔とう載型〕（大西洋）
 4 太平洋外地基地
 5 インド洋外地基地
 6 大西洋操業
 ＊ 合 計

トン数階層： 1 20 — 50 トン
 （漁船規模） 2 50 — 100 トン
 3 100 — 200 トン
 4 200 トン以上

餌 料： 1 サンマ
 2 イ カ
 3 いき餌、その他

Table I. Monthly estimates of numbers of sets, hooks and catch in number by species, shown by 5° square, type of operation, size of vessel and kind of bait, estimated from the fishing reports presented to Fisheries Agency, Far Seas Fisheries Research Laboratory and Federation of Japan Tuna Fishermen's Cooperative Associations.

Symbols used in this table are as follows;

(1) Type of operation:

- 1 Operation by Japan-based boats.
- 2 Operation by motherships using deck-loaded catcher boats (Japan-based).
- 3 Do. (Atlantic Ocean).
- 4 Operation by foreign-based boats (Pacific Ocean).
- 5 Do. (Indian Ocean).
- 6 Operation by independent boats in the Atlantic Ocean.
- * Total.

(2) Size of vessel:

- 1 20 — 50 ton class
- 2 50 — 100 ton class
- 3 100 — 200 ton class
- 4 200 — ton class

(3) Kind of bait:

- 1 Saury
- 2 Squid
- 3 Live bait or others

(4) Fish species:

- | | |
|----------|--|
| B. F. | Bluefin |
| S. B. F. | Southern bluefin |
| Alb. | Albacore |
| B. E. | Bigeye |
| Y. F. | Yellowfin |
| B. B. | Broadbill swordfish |
| S. M. | Striped marlin and White marlin |
| Bu. M. | Blue marlin |
| Ba. M. | Black marlin |
| S. F. | Sailfish |
| S. S. | Shortbill spearfish and Longbill spearfish |
| S. J. | Skipjack |

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果

五 度 区 画 5° Square		経 度 Long.	緯 度 Lat.	Type of operation	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	操 業 日 数 Days	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メ バ チ R.E.	キ ハ グ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バスショウ フウライ S.D. N.N.	カ ツ オ S.J.
20- 25E	40-45S	1	3 4	1	1	1	2601			11	102								
25- 30E	35-40S	1	4	1	1	2117					13	1	1		1				
30- 35E	30-35S	1	4	1	1	2646									11		1		
40- 45E	10-15S	1	4	1	23	51085					155	92	3517	11	18	40		14	149
		2	5		35	66120					223	65	5061	28	46	37	22	451	13
		*			58	117205					378	157	8578	39	64	77	33	600	13
	5-10S	1	5 4	1	21	45873					58	275	2495	21	38	42	14	154	121
		2	5		142	283574					600	1042	9882	121	358	248	74	1264	
		5	5		15	90883					81	102	1453	9	4	18	3	32	15
		*			178	360330					739	1419	13830	151	400	308	91	1450	136
	0- 5S	1	3 4	1	1	2410						15	140		1		4	5	
		2	5		1	1740						17	13		12		2	1	
		*			2	4150						32	123		13		6	6	
45- 50E	10-15S	1	3 4	1	1	2520						4	97						
		5			3	5573					23	22	163			4		4	1
		*			4	8093					23	26	260	4		4		4	1
	5-10S	1	2 3	1	2	3600						33	27		5	2	2	5	
		2	5		38	83121					19	415	2848	11	86	47	15	96	81
		5	5		14	29545					10	90	544	15	30	21	5	53	
		*			18	42609					40	138	1820	14	6	25	1	12	6
					72	158875					69	676	5247	40	127	95	23	166	87
	0- 5S	1	3 4	1	8	17480					3	68	324	5	49	4	4	28	35
		2	5		14	28118						269	1060	5	71	16	8	23	
		5			1	3238					1	12	25		12		15	15	
		*			23	48836					4	349	1439	8	132	20	12	66	35
50- 55E	15-20S	1	5 4	1	1	2511					37		19			1		3	
	10-15S	1	4	1	1	2873						3	20					1	
		2	5		2	5290					3	6	22		3	7		2	
		5			23	53455					519	74	699	9	3	61	1	4	103
		*			26	61618					522	83	771	9	6	68	1	7	103
	5-10S	1	2 3	1	12	28800					14	68	469	2	9	8	3	14	
		2	5		47	404671					46	467	5896	19	43	18	14	154	112
		5	5		123	238728					121	674	19184	36	122	52	19	683	38
		*			85	202681					128	939	17068	57	82	80	8	48	
					267	574880					311	2146	42617	114	226	158	44	899	150
	0- 5S	1	3 4	1	5	10800					2	32	66	5	11	3	5	3	
		2	5		84	188713					42	1080	16694	50	107	62	32	243	
		5			145	290015					28	1458	15554	65	158	63	39	238	16
		*			46	108361					31	716	6564	19	39	21	12	39	
					280	597889					103	3286	38878	139	315	149	86	523	530
	0- 5N	2	5		2	4640						17	41		5	5		2	
55- 60E	15-20S	1	3 4	1	1	2565					60		25			3			
		5			1	3096					75	8	74			9			
		*			2	5661					135	8	99			12			
	10-15S	1	3 4	1	3	4536						4	58	1	4			18	
		5			4	9869					3	18	586	3			1		
		*			7	14405					3	22	644	4	4		1	18	
	5-10S	1	2 3	1	2	3600						8	74		6		2		
		2	5		18	40023					10	98	1334	4	32	3	4	64	18
		5	5		110	207958					44	834	11226	85	190	32	23	530	12
		*			31	78641					19	222	3702	27	48	14	5	15	8
					161	330222					73	1162	16336	116	276	49	34	609	38
	0- 5S	1	2 3	1	3	7700						12	143	3	9		2	2	
		2	5		76	174858						764	9614	72	91	45	25	127	223
		5			108	217050					2	1107	12428	67	106	60	32	231	21
		*			19	48548					3	190	3680	9	22	1	19		
					206	447656					5	2073	25865	151	228	106	59	379	244
	0- 5N	2	5		2	4640						7	77	2	5			6	
		5			1	3161						4	30	1	5	3	1		
		*			3	7801						11	107	3	10	3	1	6	
60- 65E	10-15S	5			1	1852							30		1				
	5-10S	1	3 4	1	25	60583					8	263	2477	20	48	26	10	77	71
		2	5		71	123157					9	764	6238	58	63	31	21	324	
		5			8	18865						95	517	4	18	8			
		*			104	202605					17	1122	9232	82	29	65	31	401	71
	0- 5S	1	3 4	1	34	77409					6	375	2552	15	77	91	30	110	96
		2	5		37	70934					15	461	3323	15	46	60	9	101	89
		5			1	3096						1	18		1	1	1		
		*			72	151439					22	837	5893	30	123	152	40	211	185
	0- 5N	1	3 4	1	1	3024						11	25		1	4	1		6
		2			45	86379						878	1798	50	71	52	21	114	10
		*			46	89403						889	1823	50	72	56	22	114	16

本表 I 総数推定値の基本集計—月別集計結果 (つづき)

五 度 区 画 5° Square		Type of operation	漁 船 名 Type of vessel	解 網 日 Bait	漁 獲 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ピンナガ A.B.	メバチ B.E.	キハダ Y.T.	メカノキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカシキ B.M.	ノロカシキ B.M.	バショウ フクロ S.S.	カノオ N.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
65- 70E	5-10S	1	2	4	1	14	31734		15	169	1070	3	39	33	5	68	8
		2	2	4	1	3	7714		3	51	140		8	7	1	10	
	0- 5S	1	2	4	1	19	44927		10	340	951	4	76	57	10	38	49
		2	2	4	1	32	64925		16	459	1140	10	70	51	20	109	7
	0- 5N	1	2	4	1	51	109852		26	799	2091	14	146	108	30	147	56
		2	2	4	1	26	60864		11	515	1585	15	89	96	15	67	10
70- 75E	10-15S	1	2	4	1	12	27876		356	208	240	4	12	8	4	6	51
		*	2	4	1	8	13653		78	105	129	4	4	9	1	11	4
	0- 5S	1	2	4	1	4	8830		434	313	369	8	16	17	5	17	55
		2	2	4	1	5	1072		1	50	318		18	4	3	3	
	0- 5N	1	2	4	1	16	35366		1	66	337		19	5	3	3	
		*	2	4	1	16	35366			282	662	14	38	49	16	18	3
75- 80E	40-45S	1	4	1	1	1	2898	16									
	15-20S	1	4	1	3	3	5998		55		35			15	5		
	0- 5S	1	4	1	1	1	2911			21	11		11	4	1	3	
	0- 5N	1	4	1	9	9	19366			92	328	4	32	19	5	14	
80- 85E	40-45S	1	4	1	3	3	5708	33									
	35-40S	1	4	1	1	1	2646	10									
	30-35S	1	4	1	18	18	36666	13	689	226	44	8	28			5	
85- 90E	40-45S	1	2	3	1	8	15458	90									
	35-40S	1	2	3	1	29	63277	513	5								
		*	2	3	1	37	78735	603	5								
	30-35S	1	2	3	1	5	9225	57									
		*	2	3	1	14	30807	263	77			1	1				3
	25-30S	1	4	1	25	19	40032	320	77			1	1				3
	10-15S	1	4	1	25	25	51389	67	717	401	4	3	6				
	5-10S	1	2	3	1	2	3300										
90- 95E	40-45S	1	2	3	1	2	3240	14									
		*	2	3	1	28	59333	398									
	35-40S	1	2	3	1	30	62573	412									
		*	2	3	1	1	2520		8	4							
	30-35S	1	2	3	1	5	8760	51	113	89							
	25-30S	1	2	3	1	78	170944	382	1327	1875	3	10	10		37	4	
		*	2	3	1	83	179704	433	1440	1964	3	10	10		37	4	
	10-15S	1	4	1	29	29	63013	145	1211	145	126	5	101	3	6	28	
	5-10S	1	2	3	1	38	79110		670	820	811	19	19	29	23	125	86
		*	2	3	1	199	428794	44	44	876	1436	14	17	29	12	122	78
95-100E	45-50S	1	2	3	1	237	507904	222	599	423	525	9	26	18	3	32	32
		*	2	3	1	20	42073	237	658	525	525	9	26	20	3	37	32
	40-45S	1	2	3	1	2	3240	14									
		*	2	3	1	28	59333	398									
	35-40S	1	2	3	1	30	62573	412									
		*	2	3	1	1	2520		8	4							
	30-35S	1	2	3	1	5	8760	51	113	89							
	25-30S	1	2	3	1	78	170944	382	1327	1875	3	10	10		37	4	
		*	2	3	1	83	179704	433	1440	1964	3	10	10		37	4	
	10-15S	1	4	1	29	29	63013	145	1211	145	126	5	101	3	6	28	
	5-10S	1	2	3	1	38	79110		670	820	811	19	19	29	23	125	86
		*	2	3	1	199	428794	44	44	876	1436	14	17	29	12	122	78
	0- 5S	1	4	1	1	1	2816			11	11			3	1	6	
95-100E	45-50S	1	4	1	19	19	43533	522									
	40-45S	1	2	3	1	8	15278	77									
		*	2	3	1	113	243256	2501									
	30-35S	1	2	3	1	17	30570	374	162	156		2				3	
		*	2	3	1	87	188007	1061	966	1123	18	24	29	1	1	5	
	25-30S	1	2	3	1	104	218577	1435	1128	1279	18	26	29	1	1	8	
		*	2	3	1	5	8550	29	146	2	6		3			14	
	20-25S	1	2	3	1	77	170082	883	2330	391	92	20	113	9	16	60	
		*	2	3	1	82	178632	912	2476	393	98	20	116	9	16	74	
	10-15S	1	2	3	1	2	3924	9	48								
		*	2	3	1	3	5418	18	67	8	5		8			8	
95-100E	45-50S	1	2	3	1	5	9342	27	115	8	10		3	3	6	11	
		*	2	3	1	11	22770	15	239	209	219	3	6	15	6	24	11
	40-45S	1	2	3	1	97	211161	78	2714	1381	2433	52	20	204	60	193	214
		*	2	3	1	108	233931	93	2953	1590	2652	55	26	219	66	217	225

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

五 度 区 画 5° Square		集 団 Type of operation	漁 船 Size of vessel	船 料 Bait	操 業 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ピンナガ Aih.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ro M.	シロカジキ Ba.M.	ハナダイ H.T.	ササギ S.S.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
95-100E	5-10S	1	23	1	3	6255				3	56	87		2	3	4	17
		*	34	1	20	43207				40	309	460		9	11	5	30
					23	49462				43	365	547	6	11	14	7	47
100-105E	45-50S	1	23	1	15	31553		477									
		*	34	1	130	275827		2517									
					145	307380		2994									
	40-45S	1	23	1	68	139898		1490	54	42	11	2		3	3		
		*	34	1	204	447470		3953									
					272	587368		5443	54	42	11	2		3	3		
	35-40S	1	4	1	1	2520		3	1								
	30-35S	1	4	1	8	16593		91	3	47		1					4
	25-30S	1	23	1	8	14505		170	93	15	2		8		2		14
		*	34	1	6	13041		111	242	18			5		1		3
					14	27546		281	335	33	5		13		3		14
	15-20S	1	4	1	15	33576		63	782	20	95	6	9	16	33	13	14
	10-15S	1	23	1	45	96135		41	887	807	989	27	15	117	29	198	102
		*	34	1	186	408928		192	4797	3020	4231	129	63	358	619	520	47
					2	5481		3	13	24	44			4	4	9	3
					234	510544		236	5697	3851	5264	156	78	479	652	727	152
	5-10S	1	23	1	15	31125		12	5	287	540	3	11	26	27	174	63
		*	34	1	63	135241		30	82	716	2763	33	18	126	93	430	49
					78	166366		42	87	1003	3233	36	29	152	120	604	112
	0-5S	1	4	1	3	5418				43	62		3	3	1	26	
105-110E	45-50S	1	23	1	5	9000		87									
		*	34	1	18	41658		360									
					23	50658		447									
	40-45S	1	4	1	15	33919		262									
	30-35S	1	4	1	16	34995		294	28	107		5	1			3	
	25-30S	1	23	1	3	5655		102	9	12		3	3				
		*	34	1	8	15624		66	195	44	4	3	3	1	3		1
					11	21279		168	204	56	4	7	4	1	3		1
	20-25S	1	4	1	1	2520		1	1								
	10-15S	1	23	1	2	3924		2		20	71				3	2	
		*	34	1	21	46716		35	10	228	421	6	11	44	15	34	
					23	50640		37	10	248	492	6	11	44	18	36	
	5-10S	1	4	1	8	16241		1		13	208	4	6	6	25	18	
110-115E	30-35S	1	23	1	3	4500		3	68	51	2	2					
		*	34	1	18	38783		29	47	246	5	5	4		1	3	
					21	43283		32	115	297	7	7	4		1	3	
	20-25S	1	23	1	5	9600			20	12	113	2	3	5	14		
		*	34	1	37	75692		37	178	86	813	30	21	34	161	150	15
					42	85292		37	198	98	926	32	24	39	175	150	15
	15-20S	1	4	1	14	30225		18	89	15	321	8	19	13	45	33	
	10-15S	1	23	1	6	15192		9		39	191	5	2	3	5	17	
		*	34	1	68	147218		28	32	500	3145	64	18	62	67	197	
					74	162410		37	32	539	3336	69	20	65	72	214	
	5-10S	1	4	1	10	21533		5	3	15	575	10	1	8	3	68	
	10-15N	1	11	1	35	43256				157	1002	12	2	12	19	14	
		*	22	1	10	13332				75	224			6	2		
					5	7350				24	122			3		3	
					50	63938				256	1348	12	2	21	21	17	
	15-20N	1	11	1	49	55332				362	867	10		17	9	5	
		*	22	1	10	13332				40	214	2	2	2	8		
					59	68664				402	1081	12	2	19	17	5	
115-120E	35-40S	1	34	1	1	1890			50	1							
	20-25S	1	4	1	15	34776			28	18	602	23	4	14	136	166	
	15-20S	1	22	1	6	8581		40	137	16	200	2	2	6	6		
		*	34	1	92	194051		218	323	136	2451	43	76	118	750	433	23
					98	202632		258	460	152	2651	43	78	124	756	433	23
	10-15S	1	22	1	14	20022		28	42	87	360	2	2	4	4		
		*	34	1	35	56363		63	42	452	1028	14	3	26	30	12	
					199	421016		336	181	2642	7434	185	38	261	284	457	19
					248	497401		427	265	3181	8822	201	43	291	318	469	19
	5-10S	1	3	1	6	9900		5	6	11	233	9	8	2	14	6	
		*	34	1	15	31815			21	13	721	10	18	24	35	64	8
					21	41715		5	27	24	954	19	26	26	49	70	8
	0-5N	1	11	1	37	50843				164	2514	12		3	30	16	
			2	1	24	33633				67	2210				38		

本表 I 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

経度 Long.	緯度 Lat.	作業 Type of operation	漁船 漁船 Type of vessel	餌料 Bait	捕獲 回數 Sets	個数 Honks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bn.M.	シロカジキ Bn.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
115-120F	0-5N	*			61	84476				231	4724	12		3	68	16	
	10-15N	1	11 23	1	56	63945				414	1858	17	2	3	7		
		*		1	3	4725				12	51			3		5	
					59	68670				426	1909	17	2	6	7	5	
	15-20N	1	11 22 3	1	96	110177			23	802	1862	12	2	16	23	3	
		*		1	14	24422				188	665	6		12	8	6	
				1	2	2550			23	12	61			2	2		
					112	137179				1002	2608	18	2	28	33	9	
120-125E	45-50S	1	34	1	1	2331		16									
	35-40S	1	4	1	1	2766		3	26	26							
	15-20S	1	4	1	10	19927		42	25	35	290	1	1	4	79	5	
	10-15S	1	22 23	1	4	5721				14	22			4	2		
		*	34	1	14	22613		15	32	176	405	5	5	9	17	3	
				1	28	63246		78	63	244	1045	10	4	37	79	68	3
					46	91580		93	95	434	1472	15	9	50	98	71	3
	5-10S	1	23	1	5	8550				12	66		5	2			
	0-5S	1	3	1	9	15600				50	161	6		8	12	8	
	0-5N	1	11 12	1	65	83089				126	4341	22	8	14	24	27	
		*		1	14	19594				24	428	2		4	4		
					79	102683				150	4769	24	8	14	28	27	
	5-10N	1	23	1	14	20925				68	545	2			11	8	
	20-25N	1	11 22	1	14	12220			110	31	90	9			2		
		*		1	2	4949			93	2	4						
					16	17199			203	33	94	9			2		
	25-30N	1	11	1	2	1531			14	3	9		2				
125-130E	45-50S	1	34	1	16	35214		451									
	40-45S	1	4	1	1	2709		20									
	30-35S	1	4	1	3	5261		35	88	54		1					
	10-15S	1	23 34	1	2	2850				17	24		2			15	
		*		1	6	13230		6		72	282	6	1	9	20	42	
					8	16080		6		89	306	6	3	9	20	57	
	5-10S	1	22 23	1	14	19190				77	408	4		24	14		
		*	34	1	15	25059				60	380	6		20	18		
				1	8	15939		1		23	229	3		9	10	5	
					37	60188		1		165	1017	13		53	42	5	
	0-5S	1	23	1	6	9165				48	192	6		15	11		
	10-15N	1	11	1	2	3132				9	33						
	15-20N	1	1 23	1	143	284594			4164	426	2358	89	47	26	5	106	
		*		1	3	9000			72	3	11	5					
					146	293594			4236	424	2369	94	47	26	5	106	
	20-25N	1	11 23	1	59	111708			1129	186	552	38	24	10	2	82	
		*		1	8	21750			242	29	75	6	2				
					67	133458			1371	215	627	44	26	10	2	82	
	25-30N	1	11	1	14	15155			92	35	61	12					
		*		3	87	61126			292	122	200	16				7	
					101	76281			384	157	261	28				7	
130-135E	45-50S	1	23 34	1	2	3000		17									
		*		1	18	38191		420									
					20	41191		437									
	40-45S	1	4	1	1	2558		43									
	30-35S	1	4	1	1	2930		10	9								
	5-10S	1	23	1	11	16014				57	236	6		26	5		
	0-5S	1	3	1	2	2178				15	44	3		3	2		
	0-5N	1	11	1	100	149246			12	298	3182	20		98	14	31	
	5-10N	1	1	1	27	37944				141	539	4		43	2	8	
	10-15N	1	1	1	3	6264				35	85	3		14	3		
	15-20N	1	1 22	1	90	162220			2225	204	1216	28	28	19		90	
		*		1	8	19796			349	10	32	2					
					98	182016			2574	214	1248	30	28	19		90	
	20-25N	1	11 22 23	1	110	204890			3059	428	1549	63	59	33		188	
		*		1	16	39592			529	20	24			2			
				1	3	9000			74	3	24			2			
					129	253482			3662	451	1597	63	65	35		188	
	25-30N	1	11	1	155	274946			6697	494	164	56	14			5	7
				3	19	13572			89	35	2	3	2				

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

五 度 区 画 5° Square		観測 Type of operation	漁船 Size of vessel	船名 Bait	漁獲 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ R.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロホジキ Ba.M.	シロホジキ Ba.M.	バショウ フグ S.F. C.N.	カワオ S.J.
130-135E	25-30N	1	2	1	22	49995			834	16	109	6					
		*			196	338513			7620	545	275	65	16			5	7
		1	1	1	94	108489			3922	536	30	50	5	2			
		*		3	5	2958			44	3	2						
135-140E	45-50S	1	2	1	54	99443		1254									
			3	1	430	941720		10619									
				2	3	5670		13	110								
		*			487	1046833			11886	110							
	40-45S	1	2	1	3	6150											
		*	3	1	40	83746		105									
	0-5N	1	1	1	131	192260				551	5280	12	8	120	4	6	
		*	2	1	46	78073				83	3293	16		65	2		
	5-10N	1	1	1	35	51306				634	8573	28	8	185	6	6	
		*	2	1	10	16281				192	612	2		45	4		
	10-15N	1	1	1	3	3898				16	339			8	2		
		*	2	1	45	67587				208	951	2		53	6		
	15-20N	1	1	1	31	35901			285	37	428	9	2	12	5	144	960
	20-25N	1	1	1	19	31007			322	66	7	5	5	2			
		*	2	1	2	4949			63	4	6			4			
	25-30N	1	1	1	306	469513		13168	466	89	73	23	3				5
			3	2	2	1740		17		2							
			2	1	8	18180		586	4	24	4						
		*	2	1	6	18000		557	11	2	3						
	30-35N	1	1	1	322	507433		14328	481	117	80	23	3				5
			2	1	77	134467		2071	639	14	26	3					
			3	2	9	7830		35		2							
		*	3	2	59	55088		237	139	52	9	26	16				
140-145E	45-50S	1	2	1	200	396270		4607	50	9	5	2		26			
			3	1	903	1969236		21939	28								
				2	23	51030		237									
		*			1126	2416536		26783	78	9	5	2		26			
	40-45S	1	2	1	5	9000		126	2								
		*	3	1	64	138839		2097	4								
	10-15S	1	2	1	2	3225		2223	6								
			3	1	11	20507			5		26				2	110	2
	0-5S	1	3	1	11	20507			13	24	460	1		9	3	14	5
		*	2	1	22	29896				63	588	4	2	35			
	0-5N	1	1	1	10	17837				57	402	4	4	24			
		*	2	1	32	47733				120	990	4	6	59			
	5-10N	1	1	1	47	57691			290	1028				90			
	15-20N	1	1	1	5	10022			134	52	42		2			17	
	20-25N	1	1	1	14	21332			179	49	21	9	12	2		49	3
			2	30	37845			132	23	23	190	12	2				
		*	2	6	12726			129	24	2	2						
			2	4	8242				12		57						
	25-30N	1	1	1	325	637454		17445	670	258	266	111	28			54	14
			2	2	230	391465		736	727	204	1074	141	14			3	
			2	2	101	186042		588	455	83	786	36	10				
			2	3	2	3030		65	4		18						
	30-35N	1	1	1	666	1232901		18842	1870	556	2206	290	52			57	14
			2	2	5	7110				12	11	62	2				
		*	2	5	666	1232901											
			2	2	322	548927		11420	559	63	673	45	5				3
	35-40N	1	1	1	233	447598		1542	1448	111	2062	31					
			2	2	3	1566		17				3					
		*	2	2	46	14544		257	34	4	6	2					
			2	3	12	17453		273	204	22	572	6	2				
40-45N	45-50S	1	1	1	10	19749			40	30	3	35	3				
			2	1	14	13607			21	14	3	28	10				
			2	3	240	194052	5		195	238	75	621	144	2		3	
		*	2	3	10	17736			4			67	12				
	40-45N	1	1	1	28	27351			14	12		117	14				
			2	3	11	8460				5		23	8				
		*	2	3	317	280955	5		274	303	81	891	191	2		3	
			2	104	112282		7										

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

五 度 区 画 5° Square		集計 Type of operation	漁獲 Size of vessel	船種 Bait	操縦 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	イナミダロ S.B.F.	ペンナガ Alb.	メバチ H.E.	キハダ Y.F.	マカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウタイ S.F.	カ ツ オ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
145-150E	45-50S	1	2 3	1	33	68880		704	14	6							
			4	1	117	252823		2536	69					3			
		*		2	1	2835		6									
	40-45S				151	324538		3246	83	6				3			
		1	2 3	1	5	9555		59	26	3	2						
		*		1	10	20019		228	4								
	10-15S				15	29574		287	30	3	2						
		1	2 3	1	3	5925			2	6	48		2	5		78	
		*															
	5-10S	1	2 2	1	10	16716			6	6	174	2	4	57			
			3	1	6	12700				2	195	3		3	6	11	
		*	3 4	1	13	27972			6	71	478	8	1	40	6	77	3
	0-5S				29	56988				79	867	13	5	100	12	88	
		1	1 1	1	10	12528				12	233	3		19	7		
		*	2 3	1	2	3343			6		87						
	0-5N				17	34650				69	846			20	8	63	
			3 4	1	4	7232			16	10	140	1		4		4	5
		*			33	57753			36	91	1308	7		43	15	67	5
	5-10N	1	1 1	1	16	23266				96	355			41			
			3 4	1	3	4662				15	139			44		4	4
		*			19	27918				114	494					4	4
	10-15N	1	1 1	1	237	358622			18	1663	7203	33		375	14	10	61
			2 2	1	4	6414				20	71			8		6	4
		*	2 3	1	12	16000				60	311			24		3	
	20-25N				253	383036			18	1743	7585	33		407	14	19	65
		1	1 1	1	16	31772			14	150	324		3	40			
		*															
	25-30N	1	1 1	1	80	154408			1857	117	111		64	7		10	
			2 2	1	7	12528			17	4	3	9	14	2		2	
		*	2 3	1	87	166936			1874	119	114	9	78	9		12	
	30-35N	1	1 1	1	258	526254			11376	491	104	223	167	38		14	12
			2 2	1	2	125628			204	137	30	271	52	7		7	
		*	2 3	1	9	3030			6	11	2	3	2				
	35-40N				339	676046			11832	639	136	509	227	45		21	17
		1	1 1	1	348	665263			25000	750	153	386	158	19	2		
		*	2 2	1	92	154251	2		480	306	14	795	19			2	
	45-50N				2	4323			30	4				2			
			3 4	1	4	4000			4								
		*			446	827837	2		25514	1064	167	1199	177	21	2		4
150-155E	45-50S	1	3 4	1	1	2268		4									
		*															
	25-30S	1	4	1	1	2772			1	4	5		5		1	1	
		*															
	20-25S	1	4	1	9	19404			15	30	52	16	40	15	9	16	
		*															
	15-20S	1	2 3	1	11	22688			560	27	54	3	8	72	5	23	3
			3 4	1	3	3670			58	4	8	3	15	8			
		*			14	28358			618	31	62	3	11	87	5	31	
	10-15S	1	2 3	1	3	6150			17	2	89			15	2	23	2
			3 4	1	3	5670				10	62	1		3	1	8	
		*			6	11820			17	12	151	1		18	3	31	2
	5-10S	1	2 3	1	3	6225			2	2	110	2	2	17	2	66	2
			3 4	1	1	2570			1		14			1	1	8	
		*			4	8795			3	2	124	2	2	18	3	74	2
	0-5S	1	2 3	1	2	3343				4	40						
			3 4	1	17	34650			2	78	1239	2		44	11	53	75
		*			14	30089			3	82	790			24	8	37	60
	0-5N				33	68082			5	164	2069	2		68	19	90	135
		1	1 1	1	27	37332											
		*	3 4	1	14	24750				235	818			33	4	22	
	5-10N				4	7459				86	384			30	2	45	2
			3 4	1	45	69541				40	217			4	1	11	4
		*								361	1419			67	7	78	6
	10-15N	1	1 1	1	347	592037			43	2982	10812	843	10	418	22	65	16
			2 2	1	28	60236			4	275	1147			42	2	16	10
		*	3 4	1	6	9000				17	108			5		3	
	20-25N				381	661273			47	3274	12067	843	10	465	24	84	26
		1	1 1	1	31	53801			70	407	358		9	52			
		*															
	25-30N	1	1 1	1	19	34626			191	54	35	2	94	12			
			2 2	1	59	108141			144	151	249	49	153	14	2	50	
		*	3 4	1	78	142767			335	205	284	51	247	26	2	50	
	30-35N	1	1 1	1	132	273093			6273	231	134	120	160	23	2	10	
			2 2	1	80	144864				131	24	459	125	10		26	
		*	3 4	1	73	149763			3557	107	30	46	117	12			
	40-45N				288	7800			180	8	2	2	2	2			
						575520			10252	477	190	627	404	47	2	36	
		*															
	45-50N	1	1 1	1	85	167945			5646	150	24	122	38	3		2	
			2 2	1	84	146682			994	388	45	505	26	7		2	3
		*															

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

五 度 区 画 5° Square		意 意 Type of operation	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	捕 獲 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.R.F.	ビンナガ A.B.	メ バ チ R.E.	キ ハ ダ Y.F.	メ カ ジ キ B.R.	マ カ ジ キ S.M.	クロカジキ Bz.M.	シロカジキ Bz.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カ フ イ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
150-155E	30-35N	1	2	1	36	84901			2180	97	10	44	38	2			
			2	1	2	4040						2					
		*	3	1	2	3900			53			2					
					209	407468			8873	635	19	675	102	12		4	3
	35-40N	1	1	3	2	1566			5			3					
155-160E	25-30S	1	2	1	11	23100			60	36	39	17	93	3	2	65	
			3	1	25	55730			97	151	135	37	96	14	6	53	3
		*	4	1	36	78830			157	187	174	54	189	17	8	118	3
	20-25S	1	2	1	23	47498			131	27	77	27	182	26	23	117	3
			3	1	32	69262			319	73	141	47	139	37	18	53	14
		*	4	1	55	116760			450	102	218	74	321	63	41	170	17
	15-20S	1	2	1	2	3263			41	6	6	5	3			6	
			3	1	14	29711			67	19	62	3	1	20	11	35	28
		*	4	1	15	72091			889	53	55	5	5				
		*	5	1	31	55065			1617	76	103	8	11	23	11	41	28
	10-15S	4			9	13107			468	11	30	3					
	5-10S	1	2	1	4	6686			24	10	79			2			
			3	1	9	19807				57	4/4	1		20	3	253	24
		*	4	1	13	46493			22	67	553	1		22	3	253	24
	0-5S	1	4	1	6	14175								5	4	24	35
	0-5N	1	1	1	80	119156			4	771	2483	2	2	100	6	8	
			3	1	1	2331				13	30						
		*	4	1	81	121487			4	784	2513	2	2	100	6	8	
	5-10N	1	1	1	161	276797			37	1567	4125	10	27	233	14	151	41
			2	1	61	134714			4	650	2105	2		109	8	51	152
		*	3	1	2	2700			5	15	11	5					3
		*	4	1	424	414211			44	2232	6241	17	27	342	20	202	196
	10-15N	1	1	1	21	36122			33	171	249		5	23	3		
	20-25N	1	1	1	35	53044			1023	49	21	12	117	10			54
			2	1	42	80736			165	148	21	31	198	12		56	
		*	3	1	77	133780			1188	197	42	43	315	22		56	54
	25-30N	1	1	1	197	332674			6196	251	37	212	306	42		9	49
			2	1	80	152990			238	280	56	122	251	31		113	7
			3	1	16	38435			1137	16	10	26	24	2			
			4	1	4	8484			22	4	5	6	4				
		*	5	1	8	14392			209			2	8			2	
		*	6	1	305	546935			7802	551	108	368	593	75		124	56
	30-35N	1	1	1	31	64850			1888	42	7	30	23	5			2
			2	1	240	426822	16		5486	1037	59	1592	44	2			2
			3	1	6	15453			416	24		8	4				
		*	4	1	3	1890	16		435	2							
		*	5	1	480	509015	16		8225	1105	66	1630	71	7			4
160-165E	25-30S	1	3	1	1	2835				8			1				
			4	1	5	5965			169	6	21						
		4			2	2220				9	27	2					
	5-10S	4															
	0-5N	1	1	1	4	7148				59	80			8			
			2	1	3	5700			2	9	126			11			3
			3	1	8	13885			1	110	233			6		5	
		*	4	1	15	26733			3	178	439			25		5	3
	5-10N	1	1	1	37	48744				253	683	2	4	49	2	4	49
			2	1	16	42966			8	160	331			22		24	46
			3	1	38	65925			8	405	992	5	2	80		11	113
		*	4	1	4	6993				82	158			1		1	
		*	5	1	95	164648			16	900	2164	7	7	156	3	40	208
	10-15N	1	2	1	3	5760			26	27	63			15		6	5
	20-25N	1	1	1	47	80353			553	38	37	2	381	40		61	66
	25-30N	1	1	1	143	225814			6271	113	47	24	308	24	2	19	33
			2	1	19	35583			96	59	7	16	97	12		50	
			3	1	6	17756			483	12	6						
			4	1	4	8484			18			24					
		*	5	1	12	26036			815	15	8	11	14				
		*	6	1	184	313673			7683	199	68	75	419	36		69	33
	30-35N	1	1	1	16	27649			480	19		26					
			2	1	61	109933			682	171		318	10				
			3	1	63	174013			4240	210	14	103	22	6			
			4	1	68	170402			10209	186	17	51	21	3			30
			5	1	2	2220			3	14		17					
		*	6	1	1	2205				6		11					
		*	7	1	211	436422			15614	606	31	526	53	9			30
	35-40N	1	2	1	2	540			30								
165-170E	15-20S	4	3	1	24	31508			889	48	153	15	14				
			4	1	1	2520			1	3	20			1	3	3	
	10-15S	4	4	1	36	51046			1214	180	260	11	27				

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

五 度 区 画 5° Square		集 団 Type of operation	漁 船 Size of vessel	船 料 Bait	捕 獲 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メ バ チ B.E.	キ ハ グ Y.F.	ノカジキ R.B.	マカジキ S.M.	クロカキ ... M	ノロカキ B.M	パノコウ フナ	ウ ノ イ ...
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
165-170E	10-15S	*			37	53566			1215	183	280	11	27	1	3	3	
	0-5N	1	2	1	6	12725			8	61	186			2			
		3	1	1	8	13050			14	69	288	3		17		2	23
		*	4	1	8	15120			8	52	394	1		9	1	1	
	5-10N				22	40896			30	182	868	4		28	1	3	23
		1	2	1	2	4242					2			4			
		*	3	1	9	17280			5	68	264	3	2	44		5	96
	10-15N				11	21522			5	68	266	3	2	48		5	96
		1	2	1	12	22907			238	75	129		10	79			
	20-25N				2	4242			8			2	2				
		1	1	1	26	38630			2102	136	2	14	7	2			
			2	1	10	20018			897	6	4	6	4				
	25-30N		2	1	5	11700			125	12		3	2				
		*	23	1	41	70398			3124	154	6	23	13	2			
	30-35N	1	1	1	104	175345			6229	388	33	101	42	3			5
			2	2	205	372029	5		5298	1016	61	1308	35	2			10
			2	1	89	220695	2		11419	354	14	95	4	14			
170-175E	0-5S		2	2	53	98576	2		1218	392	34	370	8			2	4
			2	1	15	34800			2087	60	12	11	8				
		*	23	1	1	3301			197	15		3	1				
	5-10S		4	1	467	904746	9		26448	2225	154	1888	98	19		2	19
	10-15S	1	2	1	24	48480			79	420	707			71	4		38
			2	1	12	19650			33	219	60	60		21			
		*	23	1	36	68130			112	639	767	60		92	4		38
	15-20S	1	2	1	18	38299			38	515	216	2	38	32			
			2	1	18	37625			93	323	384	2	23	44		17	
		*	23	1	36	70924			131	838	600	4	61	76		17	
	20-25S	1	1	1	14	22759			607	14	2	2	26	3			31
			2	2	7	13572			223	38		23	2				
			2	1	28	79366			2062	455	18	18	10				22
	25-30S		2	2	18	15160			228	141	4	6	2				
			2	1	18	46560			2465	72	9	15	21				32
		*	23	1	13	29371			1612	95	3	5	11				
	30-35S		4	1	88	206788			7195	815	36	69	72	3			65
		1	1	1	61	99121			4493	299	10	49	26	5			12
			2	2	118	210839	10		3012	552	31	880	9			5	28
175-180E	0-5N		2	1	81	216201			10304	657	18	149	32	2			16
			2	2	291	540986	53		6824	3428	111	3093	38				2
		*	23	1	65	159318	2		8895	363	26	96	17	2	2		
	5-10N		2	2	20	27822			398	89		249	8				
			4	1	4	9526			599	15				1			
		*	23	1	638	1263813	68		34525	5403	196	4524	134	10	2	5	58
	10-15N	1	2	2	2	3535			55	26		6					
	15-20N	1	2	1	29	40071			1370	30	127	18	6				
					9	12684			322	15	69		8				
					3	4213			65	14	17						
	20-25N	1	3	1	1	2520				9	60					4	
			4	1	6	8858			2	85	36						
		*	2	1	26	44753			51	517	410		14	8			
	25-30N		2	1	9	14850			18	146	51		71	51		2	12
			2	1	35	59603			69	663	461		39	3			
		*	23	1								110	54			2	12
	30-35N	1	2	1	40	80113			257	976	596		63	127	2		
			2	1	50	82434			150	1025	602		96	89	6	5	6
		*	23	1	90	162547			407	2001	1198		159	216	8	5	6
180-175W	0-5S	1	2	1	255	504402			11585	4844	301	188	81			4	426
			2	1	18	36229			448	131	18	168	6				
			2	1	15	27495			1520	114	9	11	9				
	5-10S		4	1	1	3263			96	9			1				
		*	23	1	289	571389			13649	5098	328	367	97			4	426
	10-15S	1	2	1	172	362045			7535	3537	141	226	61	2			107
			2	2	244	463560	6		3586	2527	97	2721	30				
			2	1	74	183420	2		7007	459	9	57	24	2			
	15-20S		2	39	53538				654	231	9	468	5				
			4	1	14	36177			1734	141	4						
		*	23	1	543	1048740	12		20516	6895	260	3485	124	4			107
	20-25S	1	2	2	21	32580			903	71	190	11	3	39			

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

五 度 区 画 5° Square		集 計 Type of operation	漁 網 Size of vessel	船 種 Bait	操 業 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ A.h.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.u.M.	シロカジキ B.a.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カ フ オ S.J.
180-175W	15-20S	4	6		98	181238			3419	196	1110	47	12	190	3	165	29
	10-15S	4			12	19343			270	41	236	3		2		21	11
	5-10S	4			26	34141			1373	166	210	9	21				
	5-10N	1	2 2	1	4	8888			18	129	77		2	12	2		
	10-15N	1	2	1	77	144511			246	2176	986	12	196	152	8	2	
			2 3	1	53	81987			89	1295	674	5	110	69	2	3	27
		*	3 4	1	4	8316				155	48		13	8	1		
					134	234814			335	3626	1708	17	319	229	11	5	27
	25-30N	1	2 2	1	2	4000			99	18	2						
	30-35N	1	2	1	6	11878			309	75	4	2					
		*	2 3	1	5	8775			311	48		2					
					11	20653			620	123	4	5	7				
175-170W	15-20S	4	6		5	7040			163	9	107			14			
	5-10S	4			6	8033			122	27	79	11					
	0- 5N	1	2 3	1	3	4500			2	23	44			5			
	5-10N	1	3	1	5	6750				39	72		2	6			
	10-15N	1	2 2	1	2	4000			8	24	14	2	8	6		2	38
			2 3	1	17	30306			26	402	183		26	20		2	38
		*	3 4	1	19	34306			34	426	197	2	34	26		2	
	25-30N	1	2 2	1	40	84416			1683	947	28	28	24	2			
				2	12	23230			533	204	20	12	4				109
		*			52	107646			2216	1151	48	40	28	2			109
	30-35N	1	2	1	18	37814			489	527	20	26	10				
				2	36	77366			309	408	4	436	4				
		*	3 4	2	14	24255			19	150	14	203					
					68	139435			817	1085	38	665	14				
170-165W	0- 5N	1	2 3	1	3	4500				45	120			6			
	5-10N	1	3	1	33	48006			6	879	828	6	36	44	2		
			3 4	1	14	37344				411	103		19	20	1		
		*			47	85350			6	1290	931	6	55	64	3		
	10-15N	1	2 2	1	40	65630			32	816	287	2	99	275	4		
			2 3	1	5	9450			12	128	51	2	18	3			11
		*			45	75080			44	944	338	4	117	278	4		11
	25-30N	1	2 2	1	12	23759			600	204	14	10					
				2	14	32017			620	228	6	22	2				
		*	2 3	1	9	17100			756	192	15	5	3			2	71
	30-35N	1	2 2	1	35	72876			1976	624	35	37	5			2	73
				2	4	81438			1885	784	12	85	10				
		*	3 4	2	4	9090			154	55	4	4					
					48	6615			43	39	6	24					
						97143			2082	878	22	113	10				
165-160W	0- 5N	1	4	1	4	8222				16	44		3	1			
	5-10N	1	2 3	1	59	115176			2	1997	965	14	159	152	8	165	377
			3 4	1	29	65192				544	626	11	50	52		127	66
		*			88	180368			2	2541	1591	25	209	204	8	292	443
	10-15N	1	2 2	1	4	5818				85	32		14	14			
				2	2	3838			168	115	2	2					
		*	2 3	1	9	18900			641	297	20	3	5			2	3
	25-30N	1	2	1	11	22738			809	412	22	3	7	2		2	3
		*															
	30-35N	1	2 2	1	28	53942			1953	675	38	12	8				
			2 3	1	5	9675			159	83	6						
		*	3 4	1	20	44755			1614	541	18	48	10				8
					53	108412			3726	1299	62	60	21				8
160-155W	15-20S	4	6		3	4168			63	2	21			9		3	8
	0- 5N	1	3 4	1	18	38084				140	708	5	3	28	3	15	45
	5-10N	1	2 3	1	2	3330				42			6	2			5
			3 4	1	8	14994				100	43	3	16	8		3	35
		*			10	18324				142	43	3	22	10		3	40
	10-15N	1	4	1	1	2331				9	3		20	5		14	
	15-20N	1	2 3	1	8	12600			2	114	261		72	3	2		
			3 4	1	4	7497				34	93		40	1		39	
		*			12	20097			2	148	354		112	4	2	39	
	25-30N	1	2 3	1	3	6450			245	104	9						
	30-35N	1	3	1	17	35025			939	252	30	3	5				18
			3 4	1	6	14175			294	208	3	9	6				
		*			23	49200			1233	460	33	12	11				18

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

1

Page 10

五 度 区 画 5° Square		漁 船 Type of vessel	漁 船 Size of vessel	漁 船 Bait	捕 獲 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマゴロ B F	ミナマゴロ S B F	ビンナガ A B	メ バ チ B E	キ ハ グ Y F	メ カ ソ ネ B R	マ カ ジ ケ S M	クロカノキ B u M	シロカノキ B s M	バショウ フウタイ S F S S	カ フ オ S J
155-150W	20-25S	4			2	2265			48	3		2		5			
	15-20S	4			26	37880			769	15	86	8	3	53		3	33
	5-10N	1	4	1	5	10584				79		3	34	11			6
	15-20N	1	4	1	1	2218				23	3		13				
	20-25N	1	4	1	3	5481				68	11	1	13				
	25-30N	1	4	1	1	2772				32	1		5				
	30-35N	1	3	1	69	133755			2111	3081	107	20	42	2			
			4	1	45	99293			1043	1695	49	50	24				
		*			114	233048			3154	4776	156	70	66	2			
150-145W	20-25S	4			5	7148			184	3	9			26			
	15-20S	4			6	9060			201	12	8			14			15
	5-10S	1	4	1	15	35601			15	255	204	3	6	15	1	8	38
	0- 5S	1	4	1	9	17861				139	129	6	6	9	3	67	37
	0- 5N	1	4	1	6	13230				45	74	3	4	14	1	9	9
	20-25N	1	3	1	6	12000				162	9		27				
	30-35N	1	3	1	90	184913			1932	4464	206	24	62	3			
			4	1	58	129654			767	3120	107	21	47	4		18	
		*			148	314567			2699	7584	313	45	109	7		18	
145-140W	20-25S	1	4	1	13	29786			208	95	23	1	4	100		3	5
		4			2	2383			63	4	8			6			
		*			15	32169			271	97	31	1	4	106		3	5
	15-20S	4			14	20385			516	11	27	3	3	45			
	10-15S	4			5	6795			168	21	12		3	8			
	5-10S	1	3	1	6	13860				170	48	2	5	8		89	63
			4	1	52	103591			1387	634	37	10	26		1	227	378
		*			58	117451			1557	702	39	15	34		1	316	441
	0- 5S	1	4	1	58	123178				1050	638	54	32	66	6	186	801
	25-30N	1	3	1	24	48975			134	1298	161	3	12	2			
140-135W			4	1	19	39955			154	572	77	4	20			73	3
		*			43	88930			288	1870	238	7	32	2		73	3
	30-35N	1	3	1	74	153405			203	4208	71	18	3				
			4	1	92	202406			827	4638	146	9	15	1			2
		*			166	355811			1030	8846	217	27	18	1			2
	25-30S	1	4	1	6	12770			91	38	10		43	21			
	20-25S	1	3	1	14	23706			530	65	15	2	3	137	2	3	
		4	4	1	28	61091			445	122	47	8	78	160		14	13
		*			33	58179			1098	110	68	3	9	153	3		
					75	142976			2073	297	130	13	90	450	9	17	13
135-130W	15-20S	4			21	33241			948	47	35	5	3	35			
	10-15S	1	3	1	3	6930			11	29	324			5		8	2
			4	1	1	2835			1	20	9		1	3			4
		4			15	21185			374	202	39	6		18			
		*			19	32950			386	251	372	6	1	26		8	6
	5-10S	1	3	1	14	31185				264	75	5	8	23	5	74	119
			4	1	55	118157			3	1958	361	30	23	49	4	257	232
		*			69	149342			3	2222	456	35	31	72	9	331	351
	0- 5S	1	3	1	2	3465				83	3	5	5	2	2	6	3
			4	1	6	13041				176	26	10	1	5	1	79	30
130-125W		*			8	16506				259	29	15	6	7	3	85	33
	20-25N	1	4	1	1	2709				50	13						
	25-30N	1	3	1	93	191280			72	6792	212	15	63				
			4	1	154	337151			81	10433	418	32	93	3	4	122	
		*			247	528431				17225	630	47	156	3		122	
	30-35N	1	3	1	51	102000			23	2772	15	14	24			15	
			4	1	15	33151			72	455	10	4	1				
		*			66	135151			95	3227	25	18	25				
	25-30S	1	4	1	5	11844			50	37	13		10	16		20	8
	20-25S	1	3	1	12	20655			293	54	14		3	65	2		
125-120W			4	1	52	110691			1163	116	267	20	50	435	2	97	3
		4			35	55900			1356	162	36	9	3	116	2		2
		*			99	187246			2812	332	317	29	56	616	9	97	5
	15-20S	4			24	37952			841	92	14	33		27			
	10-15S	4			12	19751			553	119	5	15					

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

1

Page 11

五 度 区 画 5° Square		船 種 Type of operation	船 長 Size of vessel	船 料 Bait	操 業 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ペンナガ Alb.	メ バ チ R.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ R.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.M.	シロカジキ B.M.	バ イ ヲ フ ノウ ラ イ ン ト ハ ッ ク	カ ヲ イ ス
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
135-130W	5-10S	1	3	21	2	3465											
		*	4	31	92	196673											
	0- 5S	1	3	41	2	3465											
		*	4	31	1	2741											
	5-10N	1	4	1	28	60102											
		*	4	1	3	6206											
	20-25N	1	4	1	24	51471											
		*	4	1	39	79575											
130-125W	25-30S	1	4	1	1	2835											
		*	4	1	2	2718											
	20-25S	1	4	1	5	10962											
		*	4	1	12	17395											
	15-20S	4			33	50827											
		*	4	1	17	28357											
	10-15S	1	4	1	3	5670											
		*	4	1	123	271370											
125-120W	0- 5S	1	4	1	6	14175											
		*	4	1	6	13041											
	5-10N	1	4	1	47	102722											
		*	4	1	1	2646											
	20-25S	1	4	1	4	8127											
		*	4	1	3	5670											
	5-10S	1	4	1	176	382491											
		*	4	1	4	7938											
120-115W	5-10N	1	4	1	20	41738											
		*	4	1	6	13545											
	10-15N	1	4	1	6	2709											
		*	4	1	1	29106											
	15-20S	1	4	1	1	3024											
		*	4	1	6	14931											
	5-10S	1	4	1	55	117519											
		*	4	1	11	24129											
115-110W	10-15N	1	4	1	4	6300											
		*	4	1	4	7938											
	20-25S	1	4	1	15	31815											
		*	4	1	4	8127											
	10-15S	1	4	1	13	28917											
		*	4	1	21	46097											
	5-10S	1	4	1	13	26725											
		*	4	1	4	8379											
110-105W	20-25N	1	3	1	41	82305											
		*	4	1	52	110804											
	25-30S	1	4	1	15	37422											
		*	4	1	5	12474											
	15-20S	1	4	1	3	6552											
		*	4	1	5	11655											
	5-10S	1	4	1	9	17766											
		*	4	1	1	2709											

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

五 度 区 画 5° Square		意 勢 Type of opera- tion	漁 網 Size of vessel	船 料 Bait	捕 獲 量 Seta	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.R.F.	ビンナガ Aib.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フクタイ S.F. SS	カ ノ オ S.J.
110-105W	5-10N	1	3	4	1	10	22680			57	150	15	40	16	3	24	1
	15-20N	1	4	1	3	3	5292				53		19	5		8	
	20-25N	1	4	1	1	1	2646				8	1	8	1			
105-100W	25-30S	1	4	1	1	1	3276			16	11	3	9				
	15-20S	1	4	1	1	1	2772			6	8	3	3	1		5	1
	10-15S	1	4	1	40	40	86871		1	357	108	52	462	50	8	55	19
	5-10S	1	4	1	26	26	56070			302	102	8	396	26	4	5	3
	0-5S	1	4	1	4	4	7560			28	48		20	3			
	0-5N	1	4	1	63	63	148611			1343	536	113	278	103	8	134	69
	5-10N	1	4	1	5	5	11529			72	52	11	23	9	4	6	
	15-20N	1	4	1	16	16	35557				1	3	45	21	3	3439	
100-95W	15-20S	1	4	1	8	8	16821			95	50	9	105	1			13
	10-15S	1	4	1	44	44	93744			398	79	13	974	9	6	5	73
	5-10S	1	4	1	6	6	13041			73	16	1	55	4	1		
	0-5S	1	4	1	3	3	6199			30	6	1	4				
	0-5N	1	4	1	152	152	367681			4258	1028	302	704	312	26	228	16
	10-15N	1	4	1	16	16	35371				32	19	86	32		4570	
	15-20N	1	4	1	35	35	75177				34	4	126	55	3	8873	
95-90W	10-15S	1	4	1	1	1	2646			3			3				1
	0-5S	1	4	1	6	6	14994			117	33		20				
	0-5N	1	4	1	81	81	181905			1063	256	132	2671	130	9	215	11
90-85W	0-5S	1	4	1	15	15	32760			2049		35	25	3		1	
	0-5N	1	4	1	6	6	13482			23	9	69	43	9	3	3	
	5-10N	1	4	1	3	3	5695				24		14	23		398	
85-80W	0-5S	1	4	1	14	14	32577			2956		44	18	4		1	
	0-5N	1	4	1	1	1	3024			1	8	1	10	3		37	
	5-10N	1	4	1	5	5	11290				34		26	23		989	
80-75W	10-15N	3	4	7	7	7	12802		117	61	200	3	101	29		66	
		6			5	5	11592		55	13	64	2	137	3		52	
		*			12	12	24394		172	74	264	5	238	32		118	
75-70W	10-15N	3	4	7	3	3	6430		19	28	29		10	3		20	
		6			11	11	27048		262	135	126	10	169	27		111	
		*			14	14	33478		281	163	155	10	179	30		131	
60-55W	10-15N	3	4	7	6	6	10568		73	35	42		15	1		3	
		6			19	19	42987		343	230	454	19	288	18		6	
		*			25	25	53555		416	265	496	19	303	19		9	
	15-20N	3	4	9	1	1	1938		9	12	12		3				
	25-30N	6	1		10	10	18805		1410	50	10	23	2	2			
55-50W	30-35N	6			3	3	7213	2	441	11	10	3					
	25-30N	6			40	40	89516	2	3970	208	113	61	34	11		100	
	30-35N	6			14	14	26790		2008	84	29	50		6		6	
50-45W	25-30N	6			2	2	3478		89		6	3					
	30-35N	6			48	48	98452		5447	330	82	92	3	6		8	
45-40W	25-30S	3	1		99	99	197362	2	10130	21	124	80	4226	31	7	1076	
		6			42	42	90563		6066	6	69	43	2051	29		639	
		*			141	141	287925	2	16196	27	193	123	6277	60	7	1715	
	20-25S	3			16	16	36426		1347	1	30	14	1304	8		241	
40-35W		6			6	6	14490		763		6	10	217	3		98	
		*			22	22	50916		2110	1	36	24	1521	11		339	
	25-30S	6			3	3	7245		380	2	3	5	48	3		37	

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

5° Square		Type of operation	漁具 Size of vessel	船種 Bait	漁獲 Sets	釣数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミダロ S.B.F.	ビンナガ A.H.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フグ S.Y. S.S.	カツオ S.J.
経度 Long.	緯度 Lat.																
40-35W	20-25S	3	9		97	183855			8397	14	96	97	4051	161			973
	10-15S	6	7		13	31395			1009	5	52	10	89	19			200
35-30W	10-15S	3	7		10	20588			827	14	26	5	73	19			86
		6	7		29	72579			2389	21	156	21	155	71			393
		*			39	93167			3216	35	182	26	228	90			479
	5-10S	3	9		3	5661			175	12	38	2	21	1			14
		6	7		40	88148			4584	114	768	48	229	24			58
		*			43	93809			4759	126	806	50	250	25			72
25-20W	0-5S	6			18	42407			1029	79	612	19	317	14			145
	0-5S	6			3	7921			45	42	61	2	3	5			48
	20-25N	6			5	11012			172	174		6					
	30-35N	6			3	7342			8	23		2					
20-15W	35-40N	6			27	62404	10		584	855		45					
	15-20S	6			2	3864			92	2	2		6	10			34
	10-15S	6			2	3864			63	8	5		21	5			34
	0-5S	3	7		182	340179			1328	864	8691	238	27	138			2666
		6	7		29	49616			147	287	1484	45	5	24			594
		*			211	409795			1475	1151	10175	283	32	162			3260
15-10W	0-5N	6			5	11351			11	48	158	8		3			140
	25-30N	6			3	7342			39	58	2	6					
	0-5S	3	7		87	170204			320	597	3860	115	13	48			689
		6	7		79	190621			353	971	6443	240	8	55			483
10-5W		*			166	360825			673	1568	10303	355	21	103			1172
	0-5N	3	7		10	19297			1	67	342	9		20			87
		6	7		34	79784			130	448	1932	114	13	24			465
		*			44	99081			131	515	2274	123	13	44			552
5-0W	0-5S	3	7		49	101169			70	556	1892	146	2	28			262
		6	7		3	8404			6	13	193	3		2			
		*			52	109573			76	569	2065	149	2	30			262
	0-5N	3	7		21	38738			1	107	725	10	1	35			180
		6	7		11	27048			5	64	440	18		10			27
		*			32	65786			6	171	1165	28	1	45			207
0-5E	5-10S	3	7		6	55422			37	1079	357	27	1	9			60
	0-5S	3			57	275732			84	1755	4685	266	6	53			407
	0-5N	3	7		10	20059			3	94	164	21	2	14			30
		6	7		14	34293			2	242	799	42		19			82
		*			24	54352			5	336	963	63	2	33			112
0-5E	10-15S	6			13	30960			19	1013	14	16		3			5
	5-10S	3	7		3	6403				93	32	6					3
	0-5S	3			24	44822			7	220	826	42	1	9			48
	0-5N	6	7		5	11544				74	195	13		11			40
5-10E	15-20S	6			21	46883			322	1074	60	55	2				14
	10-15S	6			14	31137			101	705	24	29					
15-20E	35-40S	6			10	20769			1684	53							3

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

五 度 区 画 5° Square		緯 度 Long.	緯 度 Lat.	意 意 Type of opera- tion	漁 船 Size of vessel	船 種 Bait	操 業 Sets	船 数 Hooks	クロマゴロ B.F.	ナミマゴロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メ バ チ H.E.	キ ハ ダ Y.F.	マカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バンコウ フツイ ベニ フ	カ ノ イ フ
40- 45E	10-15S			1	3 4	1	30	67612			262	134	5539	34	34	20	5	79	147
				2	5		21	41964			182	81	2922	28	19	12	3	30	
				*			51	109576			444	215	8461	62	53	32	8	109	147
	5-10S			1	3 4	1	25	55885			43	292	2930	13	39	16	15	127	181
				2	5		46	90677			186	282	2727	34	45	36	12	129	45
				*			12	25252			39	94	1740	10	5	5		32	
	0- 5S			1	3 4	1	9	18080			268	668	7397	57	89	57	27	288	226
				2	5		14	30067											
				*			1	2709			1	385	477	7	107	34	21	91	106
45- 50E	10-15S			1	3 4	1	6	13734											
				2	5		9	18069			25	16	466	6	5	9	1	8	8
				*			24	55836			87	38	2009	8	12	10	4	24	
	5-10S			1	2 3	1	3	7200			153	94	3363	19	32	28	9	53	8
				2	5		113	248674			15	69	500	3	2	8		2	
				*			129	236196			130	1693	17472	53	174	171	29	490	451
	0- 5S			1	2 3	1	43	100843			52	1703	17021	46	204	126	35	389	
				2	5		288	529213			61	573	5962	28	32	41	8	67	30
				*							258	4038	40955	130	412	346	72	948	481
	0- 5N			1	2 3	1	5	11025			5	102	636		17	2	4		
				2	5		47	99200			13	932	7052	34	183	57	26	160	384
				*			70	131491			19	1102	12496	28	213	80	44	281	
50- 55E	5-10S			1	2 3	1	1	2503			1	15	302					1	
				2	5		123	244219			38	2151	20486	62	413	139	74	442	384
				*															
	0- 5S			1	2 3	1	1	2534							5				
				2	5														
				*															
	10-15S			1	2 3	1	26	61500			75	306	3146	17	38	32	9	21	
				2	5		48	106023			170	515	6043	21	33	111	11	106	325
				*			56	109342			234	491	5690	66	39	89	12	213	
	0- 5S			1	2 3	1	31	74189			121	264	3540	31	35	53	14	55	23
				2	5		161	351054			600	1576	18419	135	145	285	46	395	348
				*															
	5-10N			1	2 3	1	12	29400			6	173	2660	3	18	15	3		
				2	5		16	37413			4	159	2282	4	29	10	6	35	13
				*			82	150191			15	773	7959	29	113	39	14	122	
55- 60E	10-15S			1	2 3	1	1	2709											
				2	5		12	24638			2	98	1150	9	8	9		1	5
				*			8	19109			14	35	675	5	5	3		26	
	5-10S			1	2 3	1	21	46406			16	132	1803	12	13	12	3	31	5
				2	5		12	28975			6	150	1025	11	20	11	2	11	
				*			29	67404			38	334	2200	38	33	34	1	72	6
	0- 5S			1	2 3	1	32	66213			28	248	4084	41	39	23	6	72	
				2	5		8	19040			3	75	805	10	10	4			
				*			81	181532			75	807	8114	100	102	72	9	155	6
	5-10N			1	2 3	1	11	27544			1	126	1177	5	18	14	3	16	11
				2	5		17	33652			3	99	1675	7	14	15	3	19	
				*			1	3096				14	178	1	1				
60- 65E	10-15S			1	2 3	1	29	64292			4	239	3030	13	33	29	6	35	11
				2	5		3	6037											
				*															
	5-10S			1	2 3	1	4	9288			179	21	206	3	3	14	3		
				2	5		10	25044			190	34	482	1	12	37	4		
				*															
	0- 5S			1	2 3	1	6	14956			4	162	426	8	19	13		8	28
				2	5		2	4930				29	99		2	2	3	10	
				*			8	19886			4	194	525	8	21	15	3	18	28
	5-10N			1	2 3	1	33	77518			10	585	2772	15	103	112	18	82	82
				2	5		55	104992			36	760	2702	12	65	129	17	102	
				*			88	182510			46	1343	5474	27	168	241	30	184	82
65- 70E	5-10S			1	2 3	1	25	54477			15	586	1615	20	35	76	16	37	32
				2	5		10	19662			14	131	428	5	20	9	1	19	
				*			1	2683			5	9	55	1	5	5		1	
	0- 5S			1	2 3	1	36	76822			34	726	2098	26	55	90	17	57	32
				2	5		37	87604			42	790	1841	24	76	178	16	120	111
				*			10	20172			12	147	302	6	23	13	3	17	
	0- 5N			1	2 3	1	3	6128			10	44	129	3	12	5		6	
				2	5		50	113904			64	981	2272	33	111	196	19	143	111
				*															
	10-15S			1	2 3	1	1	3024			1	4	25	1			1	4	
				2	5														
				*															
70- 75E	5-10S			1	2 3	1	3	5746			37	77	86		1	5	1		1
				2	5		66	144299			151	1310	2899	52	73	136	21	86	9
				*			7	12180			5	70	171	7	17	3		12	
	0- 5S			1	2 3	1	1	2993			5	23	86		4	1			
				2	5		74	159472			161	1403	3156	59	94	140	21	98	9
				*															
	10-15S			1	2 3	1	39	88985			25	674	1178	19	71	92	9	58	24
				2	5														
				*															

五 度 区 画		船 隻 Type of opera- tion	漁 具 Size of vessel	船 名 Name	捕 獲 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ R.F.	ミナミマダロ S.H.F.	ビンナガ Alb.	メ バ チ R.E.	キ ハ ダ Y.F.	メ カ ジ キ R.B.	マ カ ジ キ S.M.	クロカジキ B.S.M.	シロカジキ H.S.M.	バツフ フツフイ C.T.	カ ノ イ S.	
経 度 Long	緯 度 Lat																	
70-75E	0-5S	2 5 *	5		21 1 61	38367 3393 130745			29 54	180 27 879	788 32 1996	9 3 110	36 3 112	20 3 112	3 3 111	50 3 111	24	
75-80E	10-15S	1 * *	2.3 3.4	1 1	2 53 55	3300 114848 118148			6 1435 1441	51 1142 1193	50 926 976	25 39 25	39 142 144	2 25 25	6 37 43	6 2 84	2	
	5-10S	1 2 *	4 5	1	248 35 283	552206 63684 615890	1	1	766 37 803	6112 466 6578	8233 1000 9233	127 16 133	150 13 166	188 53 201	53 161 176	161 15 177	77	
	0-5S	1	3.4	1	32	71700			20	664	1092	20	24	63	10	24	10	
	0-5N	1	4	1	6	14915				63	189	4	9	5		3	77	
	5-10N	1	4	1	3	5456				12	34	3	1	8	4	1		
	80-85E	10-15S	1 * *	2.3 3.4	1 1	5 73 78	9900 160796 170696			104 1675 1779	228 2364 2592	183 1542 1725	3 38 41	3 49 52	6 139 145	5 38 43	11 68 79	15 96 111
		5-10S	1 * *	2.3 3.4	1 1	6 115 121	13200 250368 263568			24 537 561	237 3324 3564	258 3124 3412	3 77 80	3 112 120	8 25 27	6 100 112	12 97 96	47
0-5S		1 2 *	4 5	1	14 17 31	29327 33118 62445			16 5 21	247 157 404	363 322 685	14 8 22	13 12 25	24 22 46	5 6 11	18 23 41	1	
0-5N		1	4	1	3	3120				43	19	5			1		1	
5-10N		1	4	1	5	11296				42	34	4	13	8	3	233		
85-90E	40-45S	1	4	1	1	2974		50										
	30-35S	1	4	1	45	86575		100	1525	793	21	14	11		1			
	10-15S	1 * *	3 4	1 1	9 40 49	18720 89929 108649			206 1058 1264	224 847 1073	210 731 941	5 30 35	2 13 15	15 82 97	5 14 24	80 34 114	53 52 105	
	5-10S	1 * *	3 4	1 1	17 145 162	35550 318738 354288			63 961 1024	396 4893 5267	302 3406 3708	8 89 97	14 95 109	11 101 112	8 39 47	65 190 255	35 192 227	
	0-5S	1	4	1	6	13482				87	73	1	6	15	1	6	3	
	0-5N	1	4	1	3	3150				35	15		3					
	90-95E	45-50S	1	4	1	3	5670		38									
		40-45S	1 * *	3 4	1 1	2 76 78	3030 158403 161433		51 2990 3041	32 32								
30-35S		1	4	1	1	2835		9	8	1	1							
25-30S		1	4	1	24	50715		163	877	57	44	8	37		3	30		
15-20S		1	4	1	1	3024			8		4	1		1	4			
10-15S		1 * *	3 4	1 1	11 76 87	21840 159423 181763		3 4 7	255 2627 2882	122 1119 1232	164 1174 1343	6 48 54	2 47 49	17 116 133	2 24 26	45 28 73	14 43 50	
5-10S		1 * *	3 4	1 1	9 62 71	17280 129445 146725		1 1	210 210	1453 1710	172 1627 1819	6 14 20	5 23 26	6 21 29	6 21 23	8 54 62	19 19	
0-5N		1	4	1	6	13230				111	152	6	1	47	8	9		
95-100E		45-50S	1	4	1	8	17136		210									
	40-45S	1 * *	3 4	1 1	2 195 197	3030 420393 423423		41 7308 7349	15 15									
	30-35S	1	4	1	28	63449		480	175	373	1	6				1		
	25-30S	1 * *	3 4	1 1	23 33 56	50979 69611 120590		570 421 991	848 780 1628	20 74 92	27 8 25	5 11 16	44 42 86	4 4 2	2 2 66	50 16 66	4 4	
	20-25S	1	4	1	5	10773		11	336	16	13	1	5	1	4			
	10-15S	1 * *	3 4	1 1	3 92 95	6600 200334 206934		5 29 34	114 2049 2163	57 983 1040	60 1448 1508	3 55 58	3 20 20	8 149 157	2 42 44	53 53	29 29	
	5-10S	1 * *	3 4	1 1	5 8 13	9660 14065 29725			75 170 245	81 217 293	5 10 15	5 3 3	9 11 20	5 4 7	18 14 107	6 24 30		
	0-5S	1	3 4	1 1	53 43	108990 90754		14 4	1391 685	2033 1756	27 28	9 6	71 73	54 44	32 185	17 16		

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

2

Page 16

五 度 区 画 5° Square		業 態 Type of operation	船 種 Size of vessel	材 料 Bait	操 業 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メ バ ナ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカンキ B.M.	ノロカンキ H.M.	バンショウ フウダイ Sh.	カノイ Sh.
95-100E	0- 5S	*			96	199244		23	8	2076	3789	55	15	144	96	287	16
100-105E	45-50S	1	34	1	5	11359		86									
	40-45S	1	73	1	2	3075		11									
		*	34	1	67	140654		2016									
					69	143729		2027									
	30-35S	1	4	1	3	5683		24	3	1							
	25-30S	1	23	1	47	101547	683	1778	77	50		20	26	8	8	84	
		*	34	1	110	236263	1900	4706	202	88	37	79	10	14	35		
					157	337810	2583	6484	279	138	57	105	18	22	119		
	20-25S	1	23	1	6	15687	66	420	5	9	3	2	2	2	2	30	
	15-20S	1	3	1	6	12300	11	132	6	24	2	3	11	6	17		
		*	34	1	1	2888		43		11	1						
					7	15188	11	175	6	35	3	3	11	1	17		
	10-15S	1	23	1	11	22530	18	377	206	98	2		6	6	8		
		*	34	1	63	139277	121	1137	951	1092	60	11	47	45	145	20	
					74	161807	139	1514	1157	1190	62	11	103	49	153	20	
	5-10S	1	23	1	3	6000			36	39	2	2	11	9	8		
		*	34	1	14	28180	5	6	105	819	4	10	32	7	48	9	
					17	34180	5	6	141	858	6	12	43	15	56	9	
	0- 5S	1	23	1	11	22290			114	146	5	3	18	11	9		
		*	34	1	13	28111	4	1	69	718	4	3	26	25	48	19	
105-110E					24	50401	4	1	183	864	9	6	44	36	57	19	
	30-35S	1	4	1	1	2502	16	4	4								
	25-30S	1	4	1	14	31072	236	401	26	25	5	20	1	8	24		
	10-15S	1	4	1	11	29357	30	78	223	190	6	4	16	15	35		
	5-10S	1	4	1	3	5374	3		9	33	4	1	4	6	47	4	
110-115E	30-35S	1	4	1	6	13495		16	83	14	5	10					
	25-30S	1	4	1	1	3016	13	1	14	1							
	20-25S	1	4	1	8	15926		50	13	82	4	5	10	29	29		
	15-20S	1	23	1	2	3000		3	2	15	3						
		*	34	1	5	11907	9	20	4	89	6	4	9	13			
					7	14907	9	23	6	104	9	4	9	15			
	10-15S	1	4	1	3	5355	1		20	35			6		10		
	5-10S	1	4	1	1	2678				29			1	4	4	1	
	0- 5N	1	11	1	3	4106			14	369							
		*	34	1	1	2835			21	25	1	1	1	1			
					4	6941			35	394	1	1	1	1			
	5-10N	1	11	1	16	24012			35	131	2	3	10	5			
		*	34	1	5	11340			95	173	5	9	8				
					21	35352			130	304	7	12	18	5	8	10	
	10-15N	1	11	1	35	43542			273	305	12	3	7	5			
		*	22	1	26	32966			135	368	8	2		2			
					61	76508			408	673	20	5	7	5			
	15-20N	1	11	1	104	120283			393	3012	64	21	9	28	3		
		*	22	1	20	26664			75	586	8	4	4	6			
					124	146947			468	3598	72	25	13	34	3		
115-120E	20-25S	1	34	1	9	17640		6	13	16	239	14	3	20	63	21	
	15-20S	1	22	1	14	20022		32	91	30	400	10		22	40		
		*	34	1	36	73050		56	129	137	1008	38	5	83	102		
					260	263671		857	1749	1007	6580	258	33	893	1177	228	16
		*			23	51030		47	37	40	508	18	8	121	47		
					393	707773		992	2006	1214	8496	324	46	1119	1366	228	63
	10-15S	1	22	1	14	20022	85	61	69	335	6		30	10			
		*	34	1	52	110179	141	174	407	1239	38	5	129	116	52		
					66	130201	226	235	476	1574	44	5	159	126	52		
	5-10S	1	4	1	1	2678			3	53	1	1		1	4	1	
	0- 5N	1	11	1	14	17261				35	585						
		*	22	1	8	11312				2	327				10		
					22	28573			37	912				10			
	10-15N	1	11	1	64	75481			590	1035	9	5	12	5	2		
	15-20N	1	1	1	17	20302			122	251	2					2	
120-125E	35-40S	1	34	1	1	2520		16									
	15-20S	1	22	1	4	5721		10	18	12	117			2	4		
		*	34	1	8	15686		34	39	42	202	9	1	15	38	3	

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

五 角 区 画 5' Square	経 度 Long.	緯 度 Lat.	集 計 Type of operation	漁 船 Size of vessel	船 種 Bait	捕 獲 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ A.B.	メ バ チ H.J.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ H.H.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.B.M.	シロカジキ B.A.M.	バス・ウ フ・ウ S.F. S.S.	カ ツ キ S.J.
120-125E	15-20S	*				12	21407		44	57	54	319	9	1	17	42	3	
	10-15S	1	2 2	1	8	11441			4	6	32	73	2		6	57		
			2 3	1	2	3075			3	2	5	27	3		3	8		
		*	3 4	1	16	35217			28	20	112	423	4	1	25	14	14	1
					26	49733			35	28	149	523	9	1	34	79	14	1
	5-10S	1	4	1	4	7907					34	147	3			10		
	0-5S	1	2 3	1	29	52425				387	717	20	2	24	45	32		
	0-5N	1	1 1	1	6	7589					12	153						
		*	2 2	1	22	31108					119	749	4			6		
					28	38697					131	882	4			6		
	5-10N	1	3 4	1	1	2835					44	8	4					5
	10-15N	1	2 3	1	17	25575		29		9	143	365	3		14	17	23	
125-130E	40-45S	1	3 4	1	1	2520			9									
	5-10S	1	2 3	1	6	10800					50	72	5		2	8	6	
	0-5S	1	3	1	3	6000					26	62	2		3	5		
	0-5N	1	3	1	6	11025					36	63			3		5	
	5-10N	1	3	1	11	16275		5			57	323	6		6	11	15	
	10-15N	1	3	1	2	7345					2	81			2			
	20-25N	1	1 1	1	7	6960				49	21	24	3	2			2	5
	25-30N	1	1	1	47	48111				1237	153	247	38	7	3		9	
			2	5	2088									14				
		*	3	40	28797					33	36	285	7	16	5	5	9	
				92	78996					1270	191	532	45	37	3	5	18	
	30-35N	1	1	2	26	10440								64				
130-135E	45-50S	1	2 3	1	26	49778			621									
		*	3 4	1	244	524361			7379									
					270	574159			8000									
	40-45S	1	4	1	3	5324			58									
	5-10S	1	2 3	1	6	12000					15	30	2		8	12		
	0-5S	1	3	1	2	3000					12	6	2		2	6		
	0-5N	1	1 1	1	31	47267					157	738	4		22	4	2	
			2 2	1	6	8581				24	81	48		2	22	4		
		*	2 3	1	3	6000				2	12	306	2	2	4	2		
				40	61848					26	250	1152	6	2	28	16	2	
	5-10N	1	1 1	1	49	78724					306	1240	24		37			
			2 2	1	4	6767					24	57			6		8	
		*	2 3	1	3	4200					14	21			3		9	
				56	89691						344	1318	24		46		17	
	10-15N	1	1 1	1	19	29232				12	94	224			21			3
	15-20N	1	1	1	26	44892				657	59	110	10	7	10	2	2	5
		*	2 2	1	6	14847				174	4	14	2	2	4			
				32	59739					811	63	124	12	9	14	2	2	5
	20-25N	1	1 1	1	9	14146					127	16	24	7	17		2	
	25-30N	1	1	1	578	989425		3		50704	1215	792	355	84	14		10	19
			2 2	3	19	10179				47	54	14	12					
		*		34	71660					3872	51	79	24	10	2			
				631	1071264			3		54623	1320	805	391	94	16		10	19
	30-35N	1	1 1	1	103	128616				7849	190	111	21	14	5	2		2
		*		3	7	5394				42	5	7	9					
				110	134010					7891	195	118	30	14	5	2		2
135-140E	45-50S	1	2 3	1	35	66041			663									
		*	3 4	1	567	1236102		1	12692									
				2	1	2835			8									
				603	1304978			1	13363									
	40-45S	1	2 3	1	2	2775			33									
		*	3 4	1	129	280879			3588									
				131	283654				3621									
	0-5N	1	1 1	1	196	275339					738	4370	22	12	163	16	29	2
			2 2	1	4	7972					24	44			4	2		
		*	2 3	1	5	7240					15	35	3		14		12	3
				405	289811						777	4449	25	12	181	18	41	5
	5-10N	1	1 1	1	381	590329				4	2454	6124	33	2	390	6	24	102
		*	2 2	1	26	42067					69	1054	4		26		34	18
			2 3	1	12	19170					51	149	3		11		29	17
				419	651566					4	2574	7327	40	2	427	0	87	137
	10-15N	1	1 1	1	78	121696				332	398	694	3	2	111	2	2	40
			2 3	1	2	2475					8	35			3		2	6

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

2

Page 18

5° Square		Type of operation	漁船名	船種	操業日数	釣数	クロマグロ	シナミマグロ	ビンナガ	ノバチ	モロヘ	ノリ	ツナ	クロカンキ	クロカンキ	パンフ	カニ
経度	緯度																
Long.	Lat.				Sets	Hooks	B.F.	S.B.F.	Alb.	H.I.	V.	B.H.	H.M.	P.M.	B.M.	フツ	ソ
135-140E	10-15N	*			80	124171			334	406	729	3	2	114	2	4	46
	15-20N	1	1	1	5	6264			101	3	38		3	5			
	20-25N	1	2	3	2	1555											
	25-30N	1	1	1	559	1040616			41833	1416	515	198	99	21	3	2	10
			2	1	8	18988			432	85	22	6	4				
			3	1	12	35550			983	15	4	2	3				
		*			579	1095154			43248	1516	546	206	106	21	3	2	10
	30-35N	1	1	1	80	98762	2		2857	321	26	42	12	2			7
			2	3	3	3758			2	16	4	23					
			3	3	68	70505			696	194	44	45	12				
			2	1	1	4848			77	6	2	2					
			2	2	28	26563				4		20	2				
		*		3	20	13514						12					
			401			217950	2		3632	543	66	144	26	2			7
140-145E	45-50S	1	23	1	66	129210		1179	3	8	2			3			
		*	24	1	383	807413		8196	35								
					449	936623		9375	38	8	2			3			
	40-45S	1	23	1	3	6840		48	3	2				3			
		*	24	1	23	47278		299	3								
					26	54118		347	6	2				3			
	0-5S	1	1	1	12	12267				38	205			16	3		
	0-5N	1	1	1	63	83446			2	204	1887	10		57	6		
	5-10N	1	1	1	310	501026			35	2279	5463	22	6	516	4	22	155
			2	1	24	41107				164	751	2		89	4	2	44
		*	23	1	2	2250				2	8	27				2	75
					336	544383			35	2449	6241	24	6	605	8	26	274
	10-15N	1	1	1	45	67616			131	329	619	12	5	57		3	31
	20-25N	1	1	2	64	126498			14	221	30	630	49	5		2	
		*	22	2	6	12120				6	4	46					
					70	138618			14	227	34	676	49	5		2	
	25-30N	1	1	1	503	1027407	2		42446	920	268	317	80	24		2	19
			2	2	106	162968			428	184	73	658	30	5			
			2	1	10	21129			921	10	4	2	2				
			2	2	4	7070			22	22	6	18					
		*	23	1	9	25200			545	18	15	2					
					632	1243774	2		44362	1154	366	997	114	29		2	19
	30-35N	1	1	1	200	388203			17811	498	61	327	17	7			
			2	2	371	603615	7		2163	1328	101	2956	5				
			3	3	92	95926			68	80	59	264	64				
			2	2	10	17251			24	48		123					
		*		3	32	45814	7		105	67		214					
					705	1150809			20171	2021	221	3884	86	7			2
	35-40N	1	1	2	12	13920			44	7		37	2				
			2	3	124	99946			64	96	66	256	113	19			
		*	2	3	32	27983			116	115	66	339	131	19			
					168	141849											
	40-45N	1	1	1	16	18322											
		*		2	101	105705											
					117	124027											
145-150E	40-55S	1	34	1	5	10080		101									
	45-50S	1	23	1	11	20850		153									
		*	34	1	82	170535		1470	110								
					93	191385		1623	110								
	40-45S	1	23	1	15	30000		357	146	2							
		*	34	1	24	50167		596	110								
					39	80167		953	256	2							
	35-40S	1	23	1	2	3000	2		17	2	2	2					
	15-20S	1	34	1	3	5670			3	1	76		1	11	5	15	
	0-5S	1	2	1	26	46006			16	73	2321	6		24	6		
		*	3	1	21	43785				125	2406	2		21	8	23	2
			4	1	25	54035			25	175	818	3		15	6	9	4
					72	143826			41	323	5545	11		60	20	32	6
	0-5N	1	1	1	24	28091				137	765			16	2	6	
		*	23	1	2	3000				8	32						
					26	31091				145	797			16	2	6	
	5-10N	1	1	1	165	246893			8	1020	4145	8	6	208	2	31	43
			2	1	24	51389			6	188	319	2	8	55		12	12
		*	3	1	3	4500			2	20	21			2		2	11
					192	302782			16	1228	4485	10	14	265	2	45	66
	10-15N	1	1	1	77	147813			84	559	1020	14	24	258			16
		*	3	1	80	4500				24	65			5		2	24
						152313			84	588	1085	14	24	263		2	40
	20-25N	1	1	1	3	6612			16	16	2	2	14				
				2	17	30450			49	33	9	61	59	2			

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果（つづき）

五 度 区 画 5° Square		Type of opera- tion	漁 船 名 (Size of vessel)	餌 料 Bait	捕 獲 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.B.M.	シロカジキ B.B.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カ ツ オ S.J.		
経 度 Long.	緯 度 Lat.																		
145-150E	20-25N	1	2 2	1	14 34	25452 62514			481 546	8 57	4 15	63	16 89	2 4					
	25-30N	1	1 1	1	270	570795			22242	602	195	190	68	5				97	
			2 2	1	6	14564			38	9	5	19	14	4					
			2 3	1	9	20172			299	4		6							
			*		297	626043			831	14	11	3	2				3		
	30-35N	1	1 1	1	94	181586			23410	629	211	218	84	9			3	97	
			2 2	2	369	655684		5	12406	158	47	87	14	9				19	
			2 3	3	4	2788			3388	1375	2	2730	7					3	
			*		27	57806		2	4745	59	15	11	3						
	35-40N	1	1 1	1	31	37584			20539	1594	64	2828	24	9				22	
			2 2	3	2	1818													
			*		33	39402					113		317						
										113		317							
150-155E	35-40S	1	2 3 3 4	1	9 1 10	18000 2237 20237			60 5 65	167	117 1 118	8 1 9	23 3 26		9				
		*																	
	30-35S	1	4	1	5	9362			26		21	3	10	3					
	25-30S	1	4	1	3	5229				1	3	11		3					
	20-25S	1	4	1	1	2520			10	1	9		3	4	4	1			
	15-20S	1	4	1	9	18459			212	16	52	5	1	32	3	21			
	10-15S	1	2 3 3 4	1	3 5 8	6450 10130 16580			63 63	5 8 13	59 25 84	2	1 1	24 24	5 5	39 39	3		
	5-10S	1	2 3 3 4	1	3 1 4	6825 2545 9370				14 9 23	59 3 62		3 5 8	15 5 15	57 57	2			
			*																
	0- 5S	1	2 2 3 3 3 4	1	18 39 35	33572 83543 77503			2	32 240 255	1022 3428 2720	810		38 68 28	2 15 19	98 45	5		
			*			92	194618			2	52	7200	815	134	36	143	5		
		0- 5N	1	1 1 2 2 2 3	1	12 6 6	14198 12120 12315				61 4 27	263 469 195	2		22 28 12	2	8 8		
				*			24	38633				92	927	2		62	2		
	5-10N	1	1 1 2 2	1	173 8	270675 13736			222	1524 26	3317 57	14	43 2	302 16	14 318	16 16	8 8		
			*		181	284411			248	1581	3414	14	45	318	14	16	8		
		10-15N	1	1 1	1	52	97767			115	414	642	3	59	129	3	31	24	
		15-20N	1	1	1	5	9570			19	16	12	2	3	3		3	2	
	155-160E	20-25N	1	1 1	1	14 37 51	25448 70122 95570			223 80 303	10 64 74	30 35 65	10 106 116	24 113 137	3 9 12				
		25-30N	1	1	1	202	415973			24858	404	99	120	52	3				
				2 2	2	44	77735				143	77	23	171	66	9			
				2 3	1	101	203096				5288	30	16	26	12	2			
				*		389	791825				15987	209	65	27	32				
		30-35N	1	1 1 2 2	2	82 4	145377 7070				806 30	256 22	7	532 40	5				
				3 3	1	6	8484				16			22	2				
			*		96	173297				935	17	8	8	5					
										1767	292	15	602	12					
35-40N		1	1 1	2	2	3045			44	10		7							
155-160E		35-40S	1	3 4	1	1	2741			9	1	4		1					
		30-35S	1	2 3 3 4	1	2 6 8	3000 12923 15323			5 30 35	5 24 29	5 16 21	5 18 18	2 14 14	2 1 3	1 1 1	6 6		
			*																
	25-30S	1	2 3 3 4	1	5 1	10290 2268		11 11	23 23	26 1	38 6	5 5	2 4	2 1	2 2				
	20-25S	1	2 3 3 4	1	2 3 5	3690 5632 9322			26 8 34	3 5 8	6 20 26	3 4 7	5 5 5	3 3 3	1 1 1	4 4 4			
			*																
	15-20S	1	2 3 3 4	1	2 1 3	3600 2583 6183			13 13	3 3	63 64		3 8 11	3 3 3	8 8 8			2 2	
	10-15S	1	2 3 3 4	1	2 6 8	3600 13375 16975			100 100	5 28 33	33 58 91	1 1	47 47	5 5	2 19 21				
	5-10S	1	4	1	3	4511			23	11	26		18	4					

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

2

Page

20

五 度 区 画 5° Square		最 終 Type of operation	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	捕 獲 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ R.F.	ミナミダロ S.B.P.	ピンナダ Aib.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ R.B.	マカジキ S.M.	ウロコナ Du M.	コカシキ Ba M.	バンノウ フウライ シメ	カ ノ オ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
155-160E	0-5S	1	23	1	3	6750				20	48	3		11	3	14	
	0-5N	1	11	1	20	23762			2	159	541	2		12	4		
	5-10N	1	1	1	139	210932			182	1269	2405	18	35	167	6	82	80
			2	1	20	35532			14	196	358			32			3
		*	3	1	3	5396			3	23	48		9	2			
	10-15N				162	251830			199	1488	2811	18	44	201	6	82	83
		1	1	1	77	139136			400	548	1054	3	172	244	5	113	68
		*	23	1	3	5400			45	15	23		14	6		8	5
	50-25N				80	144536			445	563	1077	3	186	250	5	121	73
		1	1	1	14	26726			214	31	21	3	85	5		40	
		*		2	113	219023			762	280	75	351	405	44	2	160	10
	25-30N				127	245749			976	311	96	354	490	49	2	200	10
		1	1	1	120	215116			4287	280	17	447	66	9		2	33
			2	2	21	37889			171	28	3	92	45	3		19	
	30-35N		23	1	16	41259			2499	40	6	28					
		*			21	47325	2		3234	155	11	35	2				
					178	341589	2		10191	503	37	602	113	12		21	33
	160-165E	1	1	1	10	21924			284	45		80					
			22	2	113	202484	9		1350	430	9	717	9				2
		*	23	2	2	3030			20	10		22					4
	30-35S			2	2	4242			48	2		12					
				1	2	2850							2				
		*		129	234530		9		1702	487	9	831	11				6
160-165E	30-35S	1	34	1	3	5355			57	4	5	5	4	3	3		
	25-30S	1	4	1	9	18799			149	11	52	4	11	6	6	24	1
	10-15S		4	1	6	13684			68	21	145	3		42	3	30	
			4		5	6659			110	8	26	3					
		*			11	20743			178	29	171	6		42	3	30	
	5-10S	1	34	1	3	5746				3	59	1		3	1	57	
	0-5N	1	1	1	14	16402			20	29	349			14	2		
			23	1	6	10575			9	35	209			3			17
		*	34	1	23	51282			43	71	688			66	3	28	8
	5-10N			43	78259				72	135	1246			83	5	28	25
		1	1	1	45	52224			22	314	1010	2		80	4	2	29
			22	1	16	42986			16	220	703			53	16	113	73
	10-15N		23	1	18	32112			8	198	284			27	3	24	51
		*			79	127322			46	734	1997	2		160	23	139	153
	20-25N	1	1	1	16	17957			132	103	205	2	2	31	2	2	2
			23	1	14	19440			153	9	2	62		8	5		
		*			30	37397			132	256	214	4	64	39	7	2	2
	25-30N	1	1	2	5	9396			122	19	9	5	44	3			
	30-35N		2	2	238	384359	5		16579	360	66	64	106	5			101
			22	1	38	67382			254	63	7	322	2				
		*	23	2	174	397243	2		24523	390	67	222	232	204			
165-170E	10-15S			32	68882		2		822	204	4	178	420	2			51
				57	134860		9		7671	261	14	63	32				
		*		539	1032746				49849	1278	158	849	792	211			152
	30-35N	1	1	2	87	161159	3		947	235		771	3				
			22	1	71	160832	2		11516	238	16	184	12	2			14
		*	23	2	14	27270			141	38		75	4				
	10-15N			57	104735				9971	110	12	41	14				26
				229	453996		5		22577	621	28	1071	33	2			40
		*															
	10-15S	4	6		44	62614			1814	119	97	17	20				
	0-5S	1	22	1	2	3878				2	119	6					
	0-5N	1	1	1	4	4080			6	16	53						
			23	1	35	58275			153	218	1233	2	5	35	5	23	80
		*	34	1	33	71291			83	118	1759	1	1	93	6	39	69
	5-10N				72	193646			242	352	3045	3	6	128	11	62	149
		1	1	1	73	111629			6	973	1363	4		106	2		14
			22	1	6	12726				55	87			22			
	10-15N		23	1	30	51882			8	302	491	5		48	3	12	93
		*			109	176237			14	1330	1941	9		176	5	12	107
	15-20N	1	22	1	20	43632			8	467	101		44	16			2
			23	1	11	18900			5	261	44		21	15		11	
		*			31	62532			13	728	145		65	31			2
	20-25N	1	1	2	2	3393					7	2	7				
	25-30N	1	1	2	5	10179			16	3	40	2	19	3			
			2	1	54	82358			4004	84	14	23	16	3			47
			2	1	95	12093	2		44	10		57					
	30-35N			2	53	195395			8298	586	61	147	16	2	2	14	22
				3	33	74520			830	386	97	188					55
		*		242	465952		2		5142	110	14	18	29				33
	30-35N	1	1	2	52	93612			18318	1176	180	433	69	5	2	14	157
									795	261	5	336	3				
		*															

本表 I 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

5° Square		Type of operation	Size of vessel	Bait	Sets	Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミダロ S.B.F.	ビンナガ Alt.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.R.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F.	カツオ S.J.
経度 Long.	緯度 Lat.																
165-170E	30-35N	1	2	1	46	97748	4		7910	103	14	61	28	2			10
		*		2	34	63630	6		903	244	10	131	2			2	2
					132	254990	10		9608	608	29	528	33	2		2	12
170-175E	15-20S	4	6		5	6627			196	3	14	6					
	10-15S	4			29	38253			1057	103	95	15	2				
	5-10S	4			8	10020			165	66	59	6					
	0-5N	1	2	1	4	7757				30	91		6				
		*	3	1	11	24696			35	49	500	4		11		13	30
					15	32453			35	79	591	4	6	11		13	30
	5-10N	1	2	1	137	344608			115	2551	1731	12	75	432	14	4	2
		*	2	1	42	78270			74	698	486	8	53	90	3	24	17
					179	422878			189	3249	2217	20	128	522	17	28	19
	10-15N	1	2	1	26	58178			67	491	261	6	8	30	2		
		*	2	1	38	73215			95	707	428	5	50	51	6	59	17
					64	131593			162	1198	689	11	58	81	8	59	17
	25-30N	1	1	1	9	15625			647	18	2	2	7	2			
			2	1	9	16965			832	30	3	23	7				
			2	1	192	407472			17182	978	79	194	71	2		2	101
			2	1	14	25456			250	152	2	117	10				
			2	1	95	223785			10422	227	15	53	30	2			111
		*	3	1	6	17287			633	24	4	1	5				
					325	706590			29966	1427	105	390	130	6		2	269
	30-35N	1	1	2	54	99876	17		2349	581	2	461					
		*	2	1	26	48177			568	202	51	91	20				44
			2	1	186	348016	208		7817	2949	10	1741	12	2			6
		*			266	496069	225		10734	3732	63	2293	32	2			50
	35-40N	1	1	2	2	3480											
175-180E	15-20S	4	6		26	35425			865	42	325	11	9				
	10-15S	4			100	140496			4109	251	1001	47	42				
	5-10S	4			21	30706			903	210	231	20	9				
	0-5S	1	3	1	1	2520				6	29	1		3		1	3
		*	4		5	6659			60	60	153	2					
			6		6	9179			60	66	182	1	2	3		1	3
	0-5N	1	3	1	1	2394				3	11			3			3
	5-10N	1	2	1	119	204606			164	2939	1172	34	200	158	2	30	12
		*	2	1	39	49345			44	645	276	2	113	66		6	32
					158	273951			208	3584	1448	36	313	224	2	36	44
	10-15N	1	2	1	51	89753			89	1418	232	18	174	79			
		*	2	1	30	52170			51	669	317	3	95	60		6	45
					81	141923			140	2087	549	21	269	139		6	45
	20-25N	1	2	1	4	7910			48	28	2		32				
	25-30N	1	2	1	228	478873			11229	3858	329	196	137				459
			2	1	44	83982			850	295	40	156	18				40
			2	1	54	126900			6557	184	26	35	24				125
		*	3	1	2	2190			3	9		23					
			3	1	13	32899			1574	95	9	9	13				
					341	724844			20213	4442	404	419	192				624
	30-35N	1	2	1	46	92011			1772	1143	93	97	16				
		*	2	1	63	125917	4		610	422	12	782	2				
			2	1	2	2880			38	3							
		*			111	220808	4		2420	1568	105	879	18				
180-175W	15-20S	4	6		17	22215			488	27	210	5	6	6			
	10-15S	4			15	22517			497	24	205	8	6	5			
	5-10S	4			42	59156			1284	296	488	12	20	47	2	18	8
	5-10N	1	3	1	8	14137			1	160	72	3	6	16	3		11
	10-15N	1	2	1	24	47541			85	408	172		69	46	2		
		*	2	1	11	14175			18	215	114	2	9	15			
			3	1	8	16637			223	105	190	4	19	11	1	1	3
		*			43	78353			326	726	476	6	97	72	3	1	3
	25-30N	1	2	1	20	41026			1410	103	8	10	10				
175-170W	15-20S	4	6		9	14224			338	14	54	2		23			
	5-10S	4			85	150973			2288	397	784	5	3	65	3	65	11
	10-15N	1	2	1	99	166721			135	2592	622	2	277	220		2	18
		*	2	1	17	22473			3	363	71	2	21	18	3		
					116	189194			138	2955	693	4	298	238	3	2	18
	25-30N	1	2	1	8	15877			380	83	10	18	4				
			2	1	4	6060			69	59	4		2	2			22
					8	8271			12	62	2	101					

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

2

Page 22

五 度 区 画 5° Square		意 思 Type of opera- tion	漁 船 Size of vessel	船 料 Bait	漁 獲 量 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ A.B.	メ バ チ H.E.	キ ハ グ Y.F.	メ カ ジ キ R.B.	マ カ ジ キ S.M.	クロカジキ B.a.M.	シロカジキ B.a.M.	バスシャ フウタイ S.F. S.S.	カ ツ オ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
175-170W	25-30N	1 *	3 4	2	3 23	4410 34618			4 465	16 220	1 17	19 142		6 2			22
170-165W	10-15S	4	6		2	2265			30	2	2		2	5		3	2
	5-10S	4			30	59835			889	79	278		2	14	3	30	6
	5-10N	1	2 3	1	2	7058				24	5			2			
		*	3 4	1	1	3440				3	14						
		*			3	5498				27	19			2			
	10-15N	1	2 3	1	81	148167			16	2184	446	6	194	228			91
		*	2 3	1	24	33703			15	504	104	8	39	14	2		
		*			105	181370			31	2680	550	14	233	242	2		
	15-20N	1	2 3	1	2	2025				32	8						
	20-25N	1	3 4	1	12	22725			8	186	29		149	3	2		
*				1	2646			8	189	30		150	3	2			
25-30N	1	2 3	1	16	31560			368	234	10	30	4	2				
	*			2	3000			48	29	6		2					
	*			18	34560			416	263	16	30	6	2				
30-35N	1	2 2	2	4	6767			67	59		8						
165-160W	15-20S	4	6		5	7145			139	12	24			5			
	0- 5S	1	2 3	1	11	19215			5	200	222	9	2	11			87
		*	3 4	1	6	12663				134	227	1	3	23		35	24
		*			17	31878			5	334	449	10	5	34		35	111
	5-10N	1	2 3	1	14	28710				362	96	6	21	41		72	59
		*	3 4	1	29	61847				410	727	6	10	63	1	13	73
		*			43	90557				780	823	12	31	104	1	85	132
	10-15N	1	2 3	1	71	125075			23	1577	284	5	303	113	6	11	
		*	3 4	1	23	46053			9	611	193	1	350	40		232	105
		*			94	171128			32	2188	477	6	653	153	6	243	105
	15-20N	1	2 3	1	5	9000			8	83	39	3	27	11			
	20-25N	1	3 4	1	3	5850				36	9	2	42				
		*			4	7938				24	15		25	1			4
		*			7	13788				60	24	2	67	1			4
	25-30N	1	2 2	1	6	12043			164	97	16	4	2				
*				2	8383			40	20	10	12						
*		2 3	1	11	21450			302	126	41		21					
*				21	41876			506	243	67	16	23					
*																	
30-35N	1	2 2	1	16	29892			135	267	14	44	6					
	*			10	20220			216	10	2	24	2					
	*			3	6000			27	63	2	5	5					
	*			29	56112			378	340	18	73	13					
	*																
160-155W	20-25S	4	6		2	2265			21					2			
	0- 5S	1	2 3	1	30	62910			2	618	491	27	3	33	3	44	102
		*	3 4	1	69	147042			16	1499	1462	49	11	74	3	123	381
		*			120	248004			9	352	441	8	3	18	2		
	0- 5N	1	2 3	1	3	6000				29	51	2					
		*	3 4	1	18	38411				181	402	10	5	11	3	20	77
		*			21	44411				210	453	12	5	11	3	20	77
	5-10N	1	2 3	1	5	9000				134	30		2	9			
		*	3 4	1	1	2717				15	11						
		*			6	11717				149	41		2	9			
	10-15N	1	4	1	8	15372				163	64		67	5	3	15	21
	15-20N	1	3 4	1	14	23100				425	392		26	5			
		*			13	25685				100	131		49	6	1	11	10
		*			27	48785				525	523		75	11	1	11	10
	25-30N	1	2 2	1	12	24163			479	279	39	8	10				
30-35N	1	2 2	1	26	51453			156	584	71	67	10	2				
	*			24	48795			339	70	6	143	4					
	*	3	1	3	6000			89	309	5		2					
*			53	106248			584	913	82	210	16	2					
155-150W	15-20S	4	6		3	4530			69	8	14			6			
	10-15S	1	4	1	1	2608			13	1	13		1	4		4	
	0- 5S	1	4	1	35	72236				898	890	28	26	30		42	224
		*			3	5436				39	35			3			
		*			38	77672				937	925	28	26	33		42	224
	0- 5N	1	4	1	15	31886				306	641	14	4	14		42	107
	5-10N	1	3 4	1	8	16500				245	9	5	60	11	2	8	
*			4	7762				117	47	6	1	4					

本表 I 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

五 度 区 画 5° Square		漁 船 Type of operation	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	漁 船 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メ カ ジ キ B.B.	マ カ ジ キ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フクライ S.F. N.S.	カ フ オ S.J.
155-150W	5-10N	*			12	24262				362	56	11	61	15	2	8	
	10-15N	1	34	1	1	3024				3			19	1		9	3
	15-20N	1	4	1	1	2520				6	19						
	20-25N	1	23	1	3	6000			35	71	8		9				
	25-30N	1	3	1	6	12788			5	111	51		44				
			34	1	4	9450				66	24		25				
		*			10	22238			5	177	75		69				
	30-35N	1	23	1	2	3000				38	2		2				
			34	1	4	8190			48	97	3						
		*			6	11190			48	135	5		2				
150-145W	30-35S	4	6		2	2413			44	3	2			11			
	20-25S	4			6	9652			177	6	5			18			
	15-20S	4			3	4859			60	3	3			11			
	5-10S	1	34	1	54	107557			110	1609	1013	35	14	47	6	229	237
	0-5S	1	23	1	8	17325				177	164	11	2	18		147	129
			34	1	37	81887			20	843	447	37	30	40	5	81	86
		*			45	99212			20	1020	611	48	32	58	5	228	215
	0-5N	1	4	1	1	2961				28	19		3				
	5-10N	1	23	1	21	48563				672	107	27	113	48	2	12	33
			34	1	19	41580				557	36	20	111	24	1	18	26
		*			40	90143				1224	203	47	224	72	3	30	59
	10-15N	1	23	1	2	3263				26	5	3	17	2		2	
	15-20N	1	34	1	1	2218				18	1	1	6				
	20-25N	1	23	1	6	13380				84	39		62	5		24	6
			34	1	6	12071				144	15		24				
		*			12	25431				248	54		86	5		24	6
	25-30N	1	23	1	2	3150			20	9	6		2				
			4	1	11	25326			130	203	38	6	37	1		28	
		*			13	28476			150	212	44	6	39	1		28	
	30-35N	1	23	1	8	15608				21	347	35	2				
			34	1	23	52996			180	1310	105	25	23				
		*			31	68604			201	1657	140	25	25				
145-140W	20-25S	4	6		2	2718			33	2				8			
	15-20S	1	34	1	3	5216			5		16		1	15		4	
		4			11	15944			388	63	30	5	2	17			
		*			14	21162			393	63	46	5	3	32		4	
	10-15S	4			11	16190			353	148	125	23					
	5-10S	1	23	1	2	3465				8	11					27	18
			34	1	18	35510			8	168	460	1	5	21	4	57	74
		*			20	36975			8	176	471	1	5	21	4	84	92
	0-5S	1	23	1	2	3465				47	15		2			51	45
			34	1	35	76753				1017	302	43	29	40		129	135
		*			37	80218				1064	317	43	31	40		180	180
	0-5N	1	4	1	11	26271				144	239	13	9	8	5	5	6
	5-10N	1	23	1	11	21100				281	62	20	29	11	2	20	20
			34	1	29	64266				741	200	32	174	23	1	24	73
		*			40	87366				1022	262	52	203	34	3	44	93
	20-25N	1	23	1	9	19395			15	98	38	17	116	3		74	42
			4	1	4	7837				1	40	18	9				
		*			13	27232			16	138	56	17	125	3		74	42
140-135W	25-30N	1	23	1	6	12690			29	173	12		3		2		
			4	1	16	36931			185	751	54	3	29				
		*			22	49621			214	924	66	3	32		2		
	30-35N	1	3	1	42	89625			71	2651	183	18	30	2			27
			34	1	58	122636			98	3229	170	23	25			24	
		*			100	212261			169	5880	353	41	55	2		24	27
	20-25S	4	6		3	4892			66	15	3			11			
	15-20S	4			2	2446			26	3	2			3			
	10-15S	1	34	1	4	8505			5	115	59	1				15	15
			6		2	2356			3	24	14						
		*			6	10861			8	139	73	1				15	15
140-135W	5-10S	1	23	1	11	24255			5	231	185	3		15		30	77
			34	1	53	115070			9	1891	416	20	25	30	8	117	394
		*			64	139325			14	2122	601	23	25	45		147	471
	0-5S	1	4	1	14	30272				328	76	15	20	13	1	33	92

本表 I 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

2

Page

24

五 度 区 画 5° Square		電 燈 Type of opera- tion	点 燈 Size of vessel	船 種 Bast	操 縦 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ H.F.	ミナマダロ S.B.D	ピンナガ Alt	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メ カ ジ キ B.R.	マ カ ジ キ S.M.	クロカジキ H.S.	イ ロ ト I. T	イ ロ ト I. T	イ ロ ト I. T	イ ロ ト I. T
経 度 Long.	緯 度 Lat.																	
140-135W	0°-5N	1	34	1	5	11171				24	81	1	13	3			5	
	5-10N	1	4	1	5	9828				173	48		19	6			1	11
	20-25N	1	23 34	1	9 23 32	19695 48771 67966				140 430 576	90 93 183		27 24 51				3	
	25-30N	1	23 34	1	72 122 194	455558 266779 427137			35 377 412	3701 10261 13962	495 959 1454	24 38 62	120 101 221	3	1		36 100 136	45 9 54
	30-35N	1	23 34	1	8 10 18	16598 22365 38963			1 1	310 1094 1412	24 91 115	20 9 29	9 8 17				10 10	2
	20-25S	4	6		8	12231			243	29	14			30				
	5-10S	1	34	1	15	32508				311	165	4	21	4			117	
	0°-5S	1	4	1	20	44478				520	129	9	58	21	3		1	266
	0°-5N	1	4	1	3	6048				35	32	3	4	4			3	21
	5-10N	1	4	1	33	70827			8	823	470	25	37	15	0		15	159
135-130W	20-25N	1	23 34	1	12 4 16	22560 8127 30687				167 92 262	149 4 152		17 4 21	2				
	25-30N	1	23 34	1	113 152 265	431405 335015 566420			228 6 234	8181 8979 17160	791 1500 2307	17 32 49	101 67 168	3			14 103 117	6 3 9
	30-35N	1	23	1	2	3315				11		3						
	25-30S	1	34	1	1	2835			4	1	4			16				
	20-25S	1	4	1	3	5670			20	9	4			14	3			
	15-20S	4	6		8	10872			252	53				6				
	10-15S	1	34	1	4	8316				52	30			6	1			
	5-10S	1	4	1	19	42399				551	183	29	18	13	1	33	30	
	0°-5S	1	4	1	42	91155				900	464	35	98	34	3	67	179	
	0°-5N	1	4	1	10	22667				160	178	13	25	8	1	5	54	
130-125W	5-10N	1	4	1	32	71392			4	582	593	29	55	30	3	28	96	
	20-25N	1	4	1	1	2835				92	16							
	25-30N	1	4	1	19	42084			1	1672	202	3	8	1			13	
	20-25S	1	4	1	4	7938			59	14	8	1		34			29	
	10-15S	1	4	1	4	8505			9	90	21	3	1	1			102	29
	5-10S	1	4	1	67	146664			10	1727	606	28	123	43	3	290	222	
	0°-5S	1	4	1	71	154092				1077	1968	32	112	39	10	66	228	
	0°-5N	1	4	1	8	17231				147	82	10	9	11			9	19
	5-10N	1	4	1	108	246532				3452	1541	171	174	111	24	69	278	
	20-25N	1	4	1	4	7434				144	92							
125-120W	25-30N	1	4	1	3	5862				77	1		1					
	20-25S	1	4	1	4	7938			59	14	8	1		34			29	
	10-15S	1	4	1	4	8505			9	90	21	3	1	1			102	29
	5-10S	1	4	1	67	146664			10	1727	606	28	123	43	3	290	222	
	0°-5S	1	4	1	71	154092				1077	1968	32	112	39	10	66	228	
	0°-5N	1	4	1	8	17231				147	82	10	9	11			9	19
	5-10N	1	4	1	108	246532				3452	1541	171	174	111	24	69	278	
	20-25N	1	4	1	4	7434				144	92							
	25-30N	1	4	1	3	5862				77	1		1					
	20-25S	1	4	1	4	7938			59	14	8	1		34			29	
120-115W	5-10S	1	4	1	62	135526				1750	541	30	173	39			58	166
	0°-5S	1	4	1	89	194443				1475	2523	18	136	40	1	13	163	
	0°-5N	1	4	1	20	45297				350	524	38	20	19	3	14	29	
	5-10N	1	4	1	40	93832				1407	799	40	82	38	3	29	8	
	15-20S	1	4	1	1	3024				16	11	3	9					
	10-15S	1	4	1	5	12096			3	62	26	9	5	6	1			
	5-10S	1	4	1	9	19908				165	93	8	52	13			15	13
	0°-5S	1	4	1	24	52385				467	309	14	63	13			5	42
	0°-5N	1	4	1	1	2520				24	30		1					
	5-10N	1	4	1	14	31941				217	292	19	30	9	1	3	4	
115-110W	15-20N	1	4	1	1	2520					15		29					
	20-25N	1	4	1	9	18963					165	21	122					

2

Page 25

—37—

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果(つづき)

本表 I 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

3

Page 27

5° Square		船名	船種	船長	操縦士	乗組員	魚数	クロマダロ	ヒキマダロ	ビンナガ	メバチ	キハダ	イカダ	イサナ	クロササ	シロササ	フナ	ウナギ
経度	緯度	Type of operation	Size of vessel	Bait	操縦士	乗組員	魚数	BL	BL	Ab	BL	Ab	BB	SM	BL	BL	Ab	Ab
Long	Lat																	
35-40E	20-25S	1	4	1	1	2835				37	3	117	1	1	4		14	
40-45E	20-25S	1	4	1	5	11309				173	20	808	8	11	9	1	79	
	15-20S	1	4	1	18	38511				224	93	2853	18	43	9	4	118	50
		2	5		3	6895				19	8	561	3	5		1	6	
		5	5		5	12700				90	45	1027	3	14	3	1	30	31
		*			26	58106				333	146	4441	24	62	12	11	154	81
	10-15S	1	4	1	57	126054				635	199	7569	40	174	67	13	312	189
		2	5		58	111905				628	270	9521	30	115	58	14	271	
		5	*		40	85286				1147	190	7799	31	71	28	6	41	
		*			155	323745				2410	659	24869	101	360	153	33	624	189
	5-10S	1	4	1	33	77717				134	170	5068	21	115	60	11	129	11
		2	5		20	37671				124	85	2194	19	45	28	7	79	
		5	*		28	58723				622	137	4756	30	58	39	12	110	
		*			81	174111				880	392	12018	70	218	127	30	318	11
45-50E	15-20S	1	4	1	1	3087				5	3	269					14	10
	10-15S	1	4	1	100	231622				1235	367	18455	48	81	60	39	503	222
		2	5		99	248499				1433	304	21507	52	85	46	24	158	585
		5	*		83	184235				1600	254	16473	49	70	28	10	137	80
		*			282	664386				4268	943	56433	149	236	134	73	798	887
	5-10S	1	4	1	96	221265				97	879	13868	62	194	142	26	229	166
		2	5		65	118234				22	255	6206	23	57	45	8	108	
		5	*		48	107400				83	320	7256	14	39	57	9	10	19
		*			209	446899				202	1454	27330	99	290	244	43	347	185
	0-5S	1	4	1	3	5519					64	243	5	8	5	3	15	10
		2	5		2	4594				1	44	139		5	3	2	9	
		*			5	10113				1	103	382	5	13	8	5	24	10
50-55E	5-10S	1	4	1	86	198809				151	905	10448	53	173	110	30	219	357
		2	5		46	78648				16	270	4137	13	51	37	14	121	
		5	*		31	68388				28	210	4458	37	27	41	8	13	15
		*			163	345845				195	1390	19043	103	251	188	52	353	372
	0-5S	1	4	1	5	10805				1	154	475		21	13	3	9	
	0-5N	1	4	1	3	6199				39	76		4	13	4	1	6	
55-60E	10-15S	1	4	1	8	16534				30	40	369	9	19	5	8	4	
	5-10S	1	4	1	11	24709				5	178	853	15	45	24	11	45	
		5	*		1	2780				5	23	48	1	4	1	1	10	
		*			12	27495				5	204	901	16	49	25	12	45	
	0-5S	1	4	1	18	39492				1	246	1135	23	66	78	9	87	79
	5-10N	1	4	1	16	40295					146	2053	21	111	58	5	207	
60-65E	10-15S	1	4	1	8	16783				1	199	343	4	33	24	4	25	
		5	*		1	2825					23	110	4	5	3		8	13
		*			9	19638				1	222	403	8	38	27	4	33	13
	5-10S	1	4	1	69	152468				4	1547	3171	39	188	200	28	180	13
		5	*		4	8564				15	61	167	4	9	9	1	10	3
		*			73	161032				19	1610	3358	43	197	209	29	190	16
	0-5S	1	4	1	59	124733				3	1183	2650	50	107	179	24	89	19
	0-5N	5			17	37610					178	2678	8	19	32	25	66	
65-70E	10-15S	1	4	1	1	2520				16	1	6		1			4	
	10-15S	1	4	1	59	141531				1	345	820	18	72	98	32	159	44
		5	*		1	2468					3	10	4	4	3	1	1	10
		*			60	133999				1	348	830	18	76	101	33	160	54
	5-10S	1	4	1	151	331932				77	338	5716	102	168	457	88	257	53
	0-5S	1	4	1	13	28426				8	315	421	8	19	57	9	32	
		5	*		1	2906				1	9	31		1	4	3	6	8
		*			14	31132				9	324	492	8	20	61	12	38	8
70-75E	10-15S	1	4	1	5	10609				263	11	40	4	6		1	1	
	10-15S	1	3	1	6	12870				48	107	51	2		17		2	
		4	1	1	84	184666				1176	1683	2152	26	45	156	47	87	14
		*			90	197536				1224	1790	2203	28	45	173	47	87	16
	5-10S	1	3	1	12	25740				140	312	243	2	5	20	3	9	2
		4	1	1	97	225356				369	2030	2830	74	53	174	44	107	24
		*			109	251096				509	2342	3073	76	58	194	47	116	26
	0-5S	1	4	1	15	37229				21	284	299	9	13	45	5		
	10-15N	5			1	3070					14		3	9	1			
75-80E	10-15S	1	4	1	63	136589				818	1392	932	18	25	107	48	23	

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果(つづき)

MONTH

3

Page 28

五 度 区 画 5° Square		集 団 Type of operation	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	捕 獲 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナゴ Aib.	メ バ チ B.E	キ ハ ダ Y.I	ノ カ ノ キ N.B	マ カ ノ キ M.M	クロカシ K.W	ノ ロ カ シ B.Y	パ ン フ ウ ラ イ P.F	カ ノ キ S.J
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
75- 80E	5-10S	1	3	1	3	6390			6	35	47		3			2	
		*	4	1	47	102996			81	978	828	21	18	40	23	37	
	0- 5S	1	4	1	50	109386			87	1013	875	21	21	40	23	37	
					35	81654			21	716	675	14	28	63	10	60	20
80- 85E	30-35S	1	4	1	3	5796		4	76	20	13						
	10-15S	1	4	1	10	21250			79	190	147	3	3	8	4		
	5-10S	1	3	1	12	26100			8	329	138	5	3	5		2	
		*	4	1	136	299426			295	3231	2672	55	49	127	53	118	39
	0- 5S	1	4	1	148	321526			303	3560	2810	60	52	132	53	120	39
					8	17271				106	58	3	4	9	3	5	
	5-10N	1	4	1	5	10584				76	67	6	10	10	3	5	
	10-15N	1	4	1	1	2646				3	9	1	1	4	3		
85- 90E	45-50S	1	4	1	55	119965		1988									
	40-45S	1	4	1	154	330807		5577	64								
	35-40S	1	4	1	1	1915		1	81	9							
	30-35S	1	4	1	87	188980		406	3851	1612	101	26	19	5	1	3	1
	10-15S	1	4	1	40	91230		5	2185	84	524	3	23	49	21	8	4
	5-10S	1	3	1	8	16560			12	285	83	2				2	
		*	4	1	42	89567			48	1076	622	23	20	33	24	72	5
	0- 5S	1	4	1	50	106127			60	1361	705	25	20	33	21	74	5
					4	7781				68	60	3	3	9	1	8	
	0- 5N	1	4	1	3	5544				35	35		1	3	1	1	1
	5-10N	1	4	1	11	23814				159	219	11	63	6	8	6	
	10-15N	1	4	1	4	7938				34	76	1	19	8	3	6	
90- 95E	45-50S	1	4	1	6	13621		185									
	40-45S	1	3	1	20	38321		492									
	*	34	1	282	606195			9781	210								
				302	644516			10273	210								
	35-40S	1	4	1	4	8014		74	93			1					
	30-35S	1	4	1	39	84760		238	1623	606	13	24	3				
	25-30S	1	4	1	1	3130		4	8	5	3	3					
	10-15S	1	4	1	8	16897			228	35	49		11			3	4
	5-10S	1	4	1	1	2835				40	15				1		
	0- 5S	1	4	1	4	7711				28	23		1	15	3	1	1
	0- 5N	1	4	1	9	18995				189	110	1	5	15	6	16	
	5-10N	1	4	1	6	15158				62	117	4	1	6	19	6	
95-100E	45-50S	1	3	1	2	3030		12									
	*	34	1	1	3251			42									
				3	6281			54									
	40-45S	1	3	1	45	84195		1208	15								
	*	34	1	244	549540			7991	29								
				489	633735			9199	44								
	30-35S	1	4	1	16	36540		233	197	226	4	3		9	4		
	25-30S	1	3	1	2	3270		24	15	2			2				
		*	34	1	1	2898		18	26	3			1				
	*			3	6168			42	41	5			3				
	20-25S	1	4	1	1	2520		5	21	1	9						
	15-20S	1	4	1	1	2709		1	42	1	10	1		1			
	10-15S	1	4	1	1	2709			9	11	59		1	3	1	1	5
	5-10S	1	4	1	16	36551				374	253	5	18	18	6	149	9
	0- 5S	1	3	1	20	39975				602	224	9	11	15	18	66	
		*	34	1	15	31702				449	188	18	5	23	13	57	4
	0- 5N	1	4	1	35	71677				1051	412	27	16	38	31	123	4
					15	32735				312	159	23	11	15	26	16	
100-105E	45-50S	1	4	1	4	8253		57									
	40-45S	1	4	1	8	14553		183									

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

五 度 区 画 5° Square		業 態 Type of opera- tion	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	漁 獲 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミダロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.a.M.	シロカジキ B.a.M.	バスショウ フウライ S.S.	カ ツ ー S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
100-105E	30-35S	1	23	1	6	13050		14	20	54	3	5					
		*	34	1	1	2646			3	44	3						
					7	15696		14	23	90	6	5					
	25-30S	1	4	1	19	42442		199	1003	25	50	15	10	3	14		
	10-15S	1	4	1	1	2722			34	10	20			1	1	1	4
	5-10S	1	4	1	18	37737		3	4	217	469	16		38	13	81	5
105-110E	0-5S	1	4	1	3	5355				18	96	1	1	5	1	20	5
	30-35S	1	4	1	8	15876		59	42	90	24	8	1				
	25-30S	1	4	1	5	9727		28	127	20	21	4	1				
	20-25S	1	23	1	2	3263		3	53	2	2		3	2	4	2	
	10-15S	1	34	1	3	5599			1	20	10	1		4	4	9	
	5-10S	1	4	1	4	8190		3	4	29	71		4	6	13	8	
110-115E	5-10N	1	11	1	2	2610				12	5						
	30-35S	1	24	1	30	61555		86	45	490	67	49	8	1			
	20-25S	1	23	1	2	2903			3	2	18			2	3		
		*	34	1	5	11466		3	24	5	139			5	14		
					7	14369		3	27	7	157	6		7	17		
	15-20S	1	23	1	2	3113			9	5	15			3	8	3	
		*	34	1	13	28810		29	96	37	165	25	1	32	50	5	1
					15	31923		29	105	42	180	25	1	35	58	8	1
	10-15S	1	23	1	12	26100		66	237	83	407	3		11	15	38	
			34	1	71	152158		115	467	670	1843	39	9	155	140	160	4
		*		2	5	11340		4	34	10	50			6	6		
					88	189598		185	738	763	2300	42	9	172	161	206	4
	5-10S	1	4	1	1	2678					11	1				5	
	5-10N	1	11	1	3	4976				10	42	2			4	3	
		*	23	1	11	14910				89	344	3	2	9	6	3	
					14	19886				99	386	5	2	9	8	6	
	10-15N	1	11	1	101	135224				649	1655	33	12	52	14		
		*	23	1	9	12780				104	189	2	2	52	3		
115-120E	15-20S				110	148004				754	1844	35	14	52	17		
		1	11	1	40	55193				63	877	24	3	14	14		3
	10-15S	1	23	1	15	30600		15	33	32	218	14		29	39	3	
			34	1	199	435659		359	1391	916	3106	294	47	656	1472	275	5
		*		2	6	14175				13	58			16			
					220	480434		377	1432	961	3382	312	47	711	1527	278	5
	5-10S	1	23	1	11	22838		50	48	66	215	9	5	17	71	48	
			34	1	64	141601		175	659	606	1247	53	10	113	475	83	4
		*		2	4	8505				33	32			5	3		
					79	172944		225	740	704	1531	62	15	135	549	131	4
	0-5N	1	23	1	6	13050		38	8	30	89	8		5	30	27	
		*	34	1	26	57691		150	19	301	887	52	5	25	122	34	10
					32	70651		188	27	331	976	60	5	30	152	61	10
										9	254	3		5	5	3	
120-125E	5-10N	1	23	1	8	10650				20	123	6		3	4		
	10-15N	1	11	1	235	298680				1615	4515	113	10	57	23		
	*		22	1	38	80598				394	402	16	2	20	8		
					273	379278				2009	4917	129	12	77	31		
	15-20N	1	11	1	92	132562				212	2041	35	9	14	7	3	5
	35-40S	1	34	1	1	3402			3	35							
	30-35S	1	4	1	6	16783			28	223		8					
	15-20S	1	4	1	4	8293		6	6	11	84			10	23		
	10-15S	1	23	1	2	3075				3	51	3		5	5		
		*	34	1	40	88318		43	37	239	853	62	11	98	325	72	
	5-10S				42	91393		43	37	242	904	65	11	103	330	72	
		1	23	1	9	16500				14	471	3		3	15	8	
125-130E	20-25N	1	11	1	7	5916			17	24	14	3	9				
	25-30N	1	1	1	33	46702			99	155	118	5	3	2			26
	30-35S	1	34	1	1	2646		52	63								
	10-15S	1	4	1	1	2646		3		5	54	1		1	3		
130-135E	10-15N	1	11	1	35	56672			205	435	346	16	5	23	5	5	

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果(つづき)

MONTH

3

Page 30

五 度 区 画 5° Square		船 名 Type of vessel	船 長 Size of vessel	船 種 Bait	捕 獲 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.P.	ミナミマダロ S.B.P.	ビンナガ Ab.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M	シロカジキ Ba.M	バンショウ フウライ ヘイ ハ	カノオ ウジ
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
125-130E	15-20N	1	1	1	84	160793			1710	125	559	37	97	78	2	89	
	20-25N	1	1	1	7	5525			30	3	10	3	3			10	
	25-30N	1	1	1	115	156262			2015	343	367	57	21	21	2	9	
		*		3	143	115145			219	219	614	64	9	5	5	24	
					258	271407			2234	557	981	121	30	26	5	33	
130-135E	45-50S	1	23	1	108	221468		2772									
		*	34	1	636	1378456		20586	8								
					744	1599924		23358	8								
	40-45S	1	23	1	3	5393		44									
		*	34	1	18	37548		626	3								
					21	42941		670	3								
	30-35S	1	4	1	6	13230		202	226								
	0-5S	1	23	1	5	9000			3	9	261	3			12		
	0-5N	1	1	1	2	3121				16	20						
			23	1	6	10425				5	188	2		8	5		
		*	4	1	1	2520				45	14	3	4	1		3	
					9	16060				66	222	5	4	9	5	3	
	5-10N	1	11	1	88	133192			6	471	2234	18	2	33	8		
	10-15N	1	1	1	87	133346			720	346	1171	19	10	71			
			22	1	8	12928				22	117	4		16			
		*	13	1	18	29100			27	102	393	3		20		12	
					113	173374			747	470	1681	26	10	107		45	32
135-140E	15-20N	1	11	1	56	83729			927	63	313	21	16	70	2	5	
	25-30N	1	1	1	322	562659	12		18517	767	759	169	97	2		3	14
			22	1	38	25230			141	24	125	5					
		*			30	68175			3810	42	141	18					
					390	656064	12		22474	833	1025	192	114	2		3	14
	30-35N	1	11	1	131	180894	3		5483	525	301	42	54	2		2	3
		*		3	63	24800			110	129	190	2	16				
					194	215694	3		5593	654	491	44	70	2		2	3
	45-50S	1	23	1	69	136434		1656									
			34	1	326	711542		8983	4								
140-145E		*		2	3	4221		34									
					348	652197		10673	4								
	40-45S	1	4	1	19	40578		536	3								
	35-40S	1	4	1	1	2646		32									
	0-5N	1	11	1	137	193719				910	3333	16	8	90	10		
			22	1	16	24442				224	697	6		12	10		
		*	13	1	12	24000				37	303	8		18	2		
					165	241661			1173	4333	30	8	120	20			
	5-10N	1	1	1	126	192705			4	1089	1608	24		106	2	41	
			2	1	4	7171				30	46		2	6		4	
		*	34	1	1	2709				35	4		1	1			16
					131	202585			4	1154	1655	24	3	113	2	45	16
	10-15N	1	1	1	92	148546			150	524	1731	10	2	87	3	3	
			2	1	46	87506			63	206	628		2	51		26	
		*			138	216052			213	732	2359	10	4	138	3	29	
	15-20N	1	1	1	3	4176			84		33			5			
	20-25N	1	2	1	20	41410			156	30	6	10	4				
	25-30N	1	1	1	240	531558	7		22730	501	318	132	59	7			9
			2	1	5	9048			16	16	2	17	2				
		*			2	7430			41	4	12		2	2			
					289	548036	7		22837	521	332	149	63	9			9
	30-35N	1	1	1	67	133441	19		5142	209	124	30	37				14
			2	1	28	45501	3			207	26	68	7				
			3	1	141	417807	21		574	247	148	125	204	9		5	
			2	1	4	9090			457	6	16		2				
		*			32	40440	16		57	105	4	36	6				
			3	1	32	34653	14		85	265	8	38	6				
		*			334	365932	73		6522	946	326	297	262	9			19
	40-45N	1	1	2	52	60900											
	45-50S	1	3	1	42	83705		416									
			4	1	284	606788		8087	1								
		*		2	4	7560		57									
					330	697553		9062	1								
	40-45S	1	4	1	5	11277		190									
	0-5S	1	1	1	7	8213			2	23	144			3	3		
			3	1	2	3150			15	2	41			2		3	
		*	4	1	20	43558			30	24	944	1		16	14	34	40
					29	54921			47	49	1129	1		21	17	37	40
	0-5N	1	1	1	94	175652			8	524	2827	8		71	4	10	20

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

3

Page 31

5° Square		Type of operation	Size of vessel	Bait	Sets	Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミダロ S.B.F.	ビンナガ Aih.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ R.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フクライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
経度 Long.	緯度 Lat.																
140-145E	0-5N	1	2	1	22	45955			14	152	1123			18	2		
		*			116	171607			22	676	3950	8		89	6	10	20
	5-10N	1	1	1	114	186897			27	767	1499	14	6	112		6	31
		*	2	1	14	23786			27	79	463			4		12	
					128	210683			27	846	1962	14	6	116	4	18	31
	10-15N	1	1	1	115	193373			231	566	3094	9	9	151	5	7	184
		*	2	1	16	24644			8	28	394	4		18	30	12	
					131	218017			239	594	3488	13	9	169	35	19	184
	15-20N	1	1	1	3	3480			10		17		3				
	20-25N	1	1	1	23	41499			71	61	46	52	40				
		*		2	92	172739			117	207	64	447	233	28	2	17	
					115	214738			188	268	90	499	273	28	2	17	
	25-30N	1	1	1	499	995019	3		29409	910	358	230	134	9	2		9
			2	2	122	210701	2		402	318	164	459	108	5		7	
			2	1	24	46317			626	42	10	6	2	2		5	2
		*	2	1	5	8456			338	23	3					5	
					650	1260393	5		30775	1293	535	695	244	16	2	12	11
	30-35N	1	1	1	207	399965	5		16403	786	134	129	33	5			28
			2	2	414	359066	24		773	398	38	863	21			99	
			2	3	19	22516			85	21		66	3				
		*	2	3	2	2666			10	2	2	10	2				
					442	184213	29		17271	1207	174	1068	59	5		99	28
	35-40N	1	1	1	7	10440											
			2	19	2	26883						5					
			3	9		5690						17					
		*	2	3	2	1697				2		2					
					37	44710				2		24					
	40-45N	1	1	1	28	25056											
		*		2	77	83781											
					105	108837											
145-150E	50-55S	1	3	1	1	2646		38									
	45-50S	1	4	1	24	50369		784	6								
	40-45S	1	4	1	1	2646		23									
	5-10S	1	2	1	2	3150				6	39					8	
		*	3	1	6	14301			15	16	155			20	3	63	
					8	17451			15	22	194	1		20	3	71	
	0-5S	1	1	1	70	93003			3	432	4153	5		73	10	33	24
			2	1	30	61980			63	101	1341	3		23	6	117	5
			3	1	125	266578			473	515	8553	48	3	134	81	255	11
		4	6		11	17758			59	33	965			2	2		
		*			436	439319			598	1081	15012	56	3	232	99	405	40
	0-5N	1	1	1	10	11424				43	200			12		10	
	5-10N	1	1	1	61	93616			47	553	810	4	10	63		20	8
		*	2	1	65	133138			20	705	796	2	26	93		14	20
					126	226754			67	1256	1606	6	36	156		34	28
	10-15N	1	1	1	57	93556			155	560	602	3	42	108		31	124
		*	2	1	4	7878			2	30	36	4		6			
					61	101434			157	590	638	7	42	114		31	124
	20-25N	1	1	1	10	20584			26	19	28	14	50	2			2
		*		2	33	63467			108	80	17	97	110	3		9	
					43	84051			134	99	45	111	160	5		9	2
	25-30N	1	1	1	278	535250			14980	404	155	110	90	10			33
			2	24	47502			23	23	3	59	31	3		2		
			2	1	32	65080			830	20	26	8	22				4
		*	2	1	5	8844			102	12	2	2					
					339	656676			15935	459	186	179	146	15			37
	30-35N	1	1	1	59	109342	3		1352	171	7	207	7	2			7
			2	2	311	557113	14		1237	566	3	1700	7			2	3
			2	1	10	20200			53	36		83					
		*	2	4	4	7272	2		36	8	2	6					
					384	693927	19		2678	781	12	1996	14	2		2	10
	35-40N	1	1	2	26	45301	7		111	50		144					
150-155E	35-40S	1	2	1	6	12000			14	33	83	5	5		6		
		*	3	1	1	2394			8	1	6		1		1		
					7	14394			22	34	89	5	6		7		
	30-35S	1	2	1	2	3000					11		2	2			
	25-30S	1	3	1	17	32580			885	47	98	15	5	5	27	23	
		*	3	1	4	6804			14	11	26	6		5	19		
					21	39384			899	58	124	21	5	5	46	23	
	20-25S	1	2	1	8	15000			108	44	158	5	6	6	9	29	
	15-20S	1	3	1	5	11088			81	6	136	4	5	19	9	50	16
	5-10S	1	1	1	2	3132				5	17						
			2	1	9	15870				9	269	6		30		11	

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計—月別集計結果 (つづき)

MONTH

3

Page 32

五 度 区 画 5 Square		量 態 Type of oppr- ation	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	漁 獲 Sets	鉤 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナトマダロ S.B.F.	ピンナダ Alb.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メ カ ジ キ B.B.	マ カ ジ キ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バシロウ フクタイ S.F. S.S.	カ ツ オ S.J.
150-155E	5-10S	1	3 4	1	5	11164			4	15	176	1		13	3	44	
		4	1		6	10147				12	364			3	2		
		*			22	40313			4	42	826	7		46	5	55	
	0- 5S	1	2 2	1	18	32259				92	701			44	6		
		3	1		38	78731				96	3237	5		69	12	78	18
		4	1		91	193227			29	370	7173	6		179	21	286	29
		*	1		3	5074				5	69	2		2	2		
	0- 5N	1	1 1	1	39	56328			4	352	843	2		55		41	53
		2	1		28	54924				274	321	4	2	44	4	51	22
		3	1		2	3150			2	2	26			5		8	
		*	4	1	6	13545			1	54	154			8	3		
	5-10N	1	1 1	1	137	235651			90	1161	1703	12	20	175	4	37	73
		2	1		73	141582			63	412	747	10	16	178	8	36	16
		13	1		5	8685			3	36	116			8	2	11	21
		*			215	385918			156	1609	2566	22	36	361	14	84	110
	10-15N	1	1 1	1	97	174033			218	682	1314	9	40	242	2	71	47
		2	1		16	30952			22	178	143		2	42		6	10
		3	1		2	2925			2	11	14		2	6		2	8
		*			115	207910			242	871	1471	9	44	290	2	79	65
	20-25N	1	1 1	1	44	68800			505	19	90	9	148	44	3	42	
		2	1		104	149338			146	96	80	435	308	24	5	54	
		2	1		16	40178			261	10	95	12	69	6		8	
		*			164	298316			912	131	265	456	525	74	8	104	
	25-30N	1	1 1	1	538	1060547	2		42500	1173	205	345	125	21			47
		2	1		87	15679			200	104	35	456	124	5			2
		2	1		149	310383	2		10480	194	67	99	30		2	5	
		23	1		162	368549	2		16665	372	68	83	24	6			131
	30-35N	1	1 1	1	936	1898158	6		69845	1846	375	983	299	34	2	5	180
		2	1		16	30763			726	33	7		7				
		2	1		57	107402			360	124	3	216	2				
		2	1		2	4848			93								
	35-40N	1	1 1	1	2	28482			79	51		69	6				
		2	1		6	11970			780	12	5	3	3				
		*			95	183465			2038	223	15	297	11				
155-160E	45-50S	1	3 4	1	1	2263		11									
	5-10S	1	2 3	1	3	5550				12	30	3		9		2	
		2	1		4	7938			5	26	66	1		25	3	9	
		*			7	13488			5	38	96	4		34	3	11	
	0- 5S	1	2 2	1	2	4040				4	105			4			
		2	1		9	16298				23	455	2		8			
		3	1		21	46696			1	135	1521	3		28	1	18	5
		*	3 4	1	32	67034			1	162	2081	5		40	1	18	5
	0- 5N	1	1 1	1	12	19413			6	67	322	2		29			31
		2	1		109	228765			36	1361	2460	10		198	4	69	77
		2	1		54	104768	2		138	647	1641	5	6	74	5	59	354
		3	1		23	50394			18	237	874	1		33	8	37	161
	5-10N	1	1 1	1	198	403340	2		198	2310	5297	18	6	334	17	165	623
		2	1		104	166044			104	669	1501	12	35	143	2	88	88
		2	1		75	155621			139	699	957	2	12	115	26	101	73
		3	1		11	20310				89	171			36		24	23
	10-15N	1	1 1	1	1	2961			1	9	20			4		1	6
		2	1		191	344936			244	1460	2649	14	47	298	28	214	190
		*															
	20-25N	1	1 1	1	155	252408			2361	117	115	49	459	66	5	85	
		2	1		143	268439			383	277	80	957	353	45	2	49	
		2	1		28	63832			339	32	10	20	147	4	2	14	
		2	1		9	3737			2				6				
	25-30N	1	1 1	1	337	608756			173	8	14	3	27	2		9	6
		2	1		103	189303			3258	434	219	1035	992	117	9	157	6
		2	1		103	190034				224	30	28	50	7			
		2	1		154	373872			16257	426	69	145	34	4			
	30-35N	1	1 1	1	2	3936	2		164	34				62			2
		2	1		75	161955			7784	141	18	26		8			9
		*			453	949100	2		28210	966	140	918	169	25		17	11
160-165E	10-15S	1	3 4	1	5	10823			19	18	73			16		30	

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

3

Page 33

五 度 区 画 5 Square		最 初 Type of operation	船 種 Size of vessel	餌 料 Bait	操 縦 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メ カ ジ キ B.B.	マ カ ジ キ S.M.	クロカジキ B.u.M.	シロカジキ B.a.M.	バショウ フウライ S.F. S.H.	カ ツ イ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
160-165E	10-15S	4	6		5	7610 18433			83 102	6 24	62 135	8 8		2 18		30	
	5-10S	1	3 4	1	3	3024			16	9	21				9		8
	0-5S	1	2 3 3 4	1	11 13	20415 25981			2	74 96	527 612			12 57	3 1	2 34	27 54
		*			24	46396			2	170	1139	3 3	1	69	4	36	81
	0-5N	1	2 2 2 3 3 4	1 1 1	30 26 4	57453 45150 8883			2	321 359	751 902	6 8	2	65 69		30 21	36 2
		*			60	411886			17	690	1813	14	2	147	3	57	57
	5-10N	1	1 1 2 2 2 3 3 4	1 1 1 1	29 57 3 3	30600 112773 5850 5922			86 24 5	259 531 48	384 941 38	4 8 2	2 3	61 139 14		24 65 20	63 3
		*			92	145145			115	857	1401	14	5	222	4	117	79
	10-15N	1	1 1 2 2 2 3	1 1 1	14 12 2	14320 23392 3150			94 261 20	99 63 17	110 95 15	2 30 2		31 10 2		7	5
		*			28	40866			375	179	220	14	33	43		12	
	15-20N	1	1 1	1	14	26726			106	14	38		64	35		19	
	20-25N	1	1 1 2 2 2 3	1 2 1	61 2 4	93525 3393 8484			1072	84 3	19	14 5	174 30	40		31	
		*			78	130758			1501	111	32	28	479	49		31	
	25-30N	1	1 1 2 2 2 3	1 2 2	141 35 77	242516 67599 168428	2		11576	205 35	31	63 322	108 5	16			
		*			365	735803	6		23515	716	78	793	185	33	2		12
	30-35N	1	1 1 2 2	2 2	49 12	97292 26664	2		263	82 94		512 8	2 4				
		*			73	148196	2		693	187	40	562	6				14
	35-40N	1	1 1	1	35	62640			581	169	30		24				
165-170E	10-15S	1	2 2 4 6	1	8 2 10	12888 2008 14896			20 15 35	63 32 63	164 32 196		30 2 32	42			
	5-10S	1	3 4 4 6	1	10 2 12	19152 2008 21160			96 80 176	39 20 59	311 45 356			1	55	16	38
	0-5S	1	2 3 3 4 4 6	1 1 1	5 9 3	6144 17489 5436			2	5 49 12	98 386 65			3 21	2 18	11	5
		*			17	29069			2	66	549			24	20	11	5
	0-5N	1	2 2 2 3 3 4 4 6	1 1 1 1	20 11 14 5	34906 15684 28193 8154			20 5 9	79 42 40	861 386 349	2 1		16 6 21		24 20	26 4
		*			50	86937			36	179	1658	5	2	43		44	30
	5-10N	1	2 2 2 3	1 1	2 12	3515 16080			2	2 195	2 63		8 3	12			
		*			14	19595			2	197	65	3	14	12			
	10-15N	1	2 2 2 3	1 1	4 18	7757 24840				57 216	48 132		8 3				
		*			22	32597			45	275	180	3	49	14			
	20-25N	1	2 2	1	10	22018			469	238	14	6	8				10
	25-30N	1	1 1 2 2 2 3	1 1 1	7 71 186	9083 196677 447333			550 6300 17933	26 83 413	3 16 48	5 48 113	3 12 111				
		*			264	653093			24783	522	67	166	126	14			8
	30-35N	1	1 1 2 2	2 1	3 2	6960 3535	3		17 24	5 4		3 4					
		*			5	10495	3		41	9		7					
170-175E	45-50S	1	3 4	1	6	14432		204	3								
	10-15S	4	6		30	40853			781	169	661	21	23				
	5-10S	4			95	132696			4239	1027	1028	36	54	5			
	0-5S	1	2 2 4 6	1	12 2	20362 2718			2 68	69 23	366 11	2		14		16	2
		*			14	23080			70	92	377	4		14		16	2
	0-5N	1	2 2 2 3 3 4	1 1 1	10 17 3	17210 22848 5198			5	36 182 10	339 476 57		4	16 8		20	17
		*			30	45256			5	228	872	2	4	32	1	20	6
																	23

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計—月別集計結果（つづき）

MONTH

3

Page 34

五 度 区 画 5° Square		観測 Type of operation	漁船 Size of vessel	餌料 Bait	捕獲 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ	メナミマグロ	ビンナガ	メハチ	キハダ	メカンキ	フカジキ	クロカンキ	シロカンキ	ハンショウ ワウライ C.F.	カノオ S.I.
経 度 Long.	緯 度 Lat.						B.F.	S.B.T.	M.	J.F.	I.F.	B.B.	S.M.	B.U.M.	B.a.M.		
170-175E	5-10N	1	22	1	53	107565			14	673	511	6	18	154	10		
			2	2	22	45349				210	16		4	83			
		*	3	1	18	23922			6	302	95	5	5	74			
					93	176836			20	1185	622	11	27	261	10		
	10-15N	1	22	1	40	77023			71	396	323	6	38	91			
			2	2	16	33078				178	10		6	77			
		*	23	1	20	29190			36	260	102	5	15	18	2	2	8
					76	130291			107	836	435	11	59	156	2	2	8
	25-30N	1	11	2	5	10440			82	17		24					
			2	1	18	31815	2		166	111			2				
		*	23	1	63	117877	2		71	360		46	919	14			
					8	21900			396	15		5	3				
					94	182032	4		715	503	46	948	19				
	30-35N	1	11	2	2	3480			52	2	2	10					
			22	1	24	49642	20		139	1030	8	63	4				
		*		2	214	421675	551		2311	105		1507	6				2
				240	474847	571		2502	1137	40	1580	10				2	
175-180E	45-50S	1	34	1	4	8543		95	8								
	40-45S	1	4	1	1	3024		3	50								
	15-20S	4	6		6	8350			110	12	145	2	2				
	10-15S	4			29	40811			900	161	453	18	14				
	5-10S	4			112	158478			3671	1194	1586	103	80	17		2	
	0-5S	1	22	1	4	6787			2	6	42		24			12	2
					29	40417			243	529	776	8	15	2		3	
	*	4		33	47204			245	535	818	8	15	26		15	2	
	0-5N	1	23	1	20	39720			24	150	416	2		17	3		3
	5-10N	1	22	1	89	161863			99	1913	675	14	85	158	4	192	36
			23	1	122	192150			68	2663	924	23	87	261	9	5	32
			34	1	9	21244			24	256	73		8	30	1	4	
	*			220	375257			191	4832	1702	37	180	449	14	201	68	
	10-15N	1	22	1	97	172732			196	1658	398	6	220	200	2	53	8
			23	1	11	13860			6	152	62	3	32	12			3
			34	1	5	12209			49	144	35	1	3	13			
*			113	198801			253	1954	495	10	255	225	2	53	11		
15-20N	1	22	1	6	11393			44	0	8	6	131	6		2		
20-25N	1	2	1	2	3866			18	4			16					
25-30N	1	2	1	6	8080			30	109	12	24						
			2	10	18584			2	18	14	162						
			2	1	2205												
*	34	2	17	28869			52	127	46	195							
180-175W	10-15S	4	6		32	48537			1219	112	393	3	6	41			
	5-10S	4			65	94890			1888	664	1015	38	11	53	2	2	5
	0-5S	4			29	44340			208	403	966	5		29	6	6	
	5-10N	1	22	1	22	40026			38	430	162	8	10	57		87	2
			23	1	32	64497			21	738	242	9	6	102	2	42	
			34	1	13	22793			8	234	55		14	32		16	14
	*			67	127316			67	1402	459	17	30	191	2	145	16	
	10-15N	1	22	1	69	113958			123	1252	267	6	107	190	4	8	
			23	1	41	76718			114	831	209	2	35	111		17	
			34	1	35	74894			194	627	186	8	169	73	3	115	21
	*			145	265570			431	2710	662	16	311	374	7	140	21	
25-30N	1	23	2	6	10560			3	6	8	101						
		34	2	1	2205			4	1	13	3						
*			7	12765					6	9	114	3					
175-170W	5-10S	4	6		35	52624			1133	293	602	15	5	18			
	0-5S	4			72	109717			932	503	3437	11	2	59	5		
	0-5N	1	23	1	8	11363				41	170			15	2		
			4	1	1	2835				6	4			3			
	*			9	14198				47	174			18	2			
	5-10N	1	23	1	21	36638			14	341	318	6	2	20	3	2	
			34	1	4	10319				19	55	1		18			
	*			25	46957			14	360	373	7	2	38	3	2		
	10-15N	1	22	1	61	104070			40	998	319	12	85	91		101	2
			23	1	35	61065			78	372	165	5	42	72		2	
			34	1	16	32067			21	425	117		54	14	1	47	15
	*			112	197202			139	1795	601	17	181	177	1	150	17	
20-25N	1	4	1	3	5544			1	11	11		49			3	3	
25-30N	1	22	2	2	3757			10			2						
		23	2	74	125274			63	468	66	1443	6					
		34	2	20	35280	1		8	102	8	205	5					

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果（つづき）

五 度 区 画 5° Square		船名 Name	船種 Type of vessel	航路 Route	乗組員 Crew No.	釣 獲 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.R.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	パシフィック P.S.F.	カンパネラ K.N.	
経 度 Long	緯 度 Lat																	
175-170W	25-30N	*			96	164311	1		81	570	74	1650	11					
170-165W	5-10S	4	6		9	22197			240		71							
	0- 5S	1	2	1	24	67872				315	632	8			12			
	0- 5N	1	2	1	2	2100				11	17			3				
	5-10N	1	3	1	11	18818				131	53	2	6	29	2			
	10-15N	1	2	1	4	8080				83	42	2	4	8		8		
				3	1	41	73432			143	634	458	3	101	33		5	15
				34	1	5	9324				94	39		5	1		13	15
		*				50	90837			144	820	534	5	110	42			
	20-25N	1	2	1	8	15750			243	75	24		32					1
				34	1	1	2772				1		18					1
		*				9	18522			243	75	25	50					
	25-30N	1	2	2	8	17382			438	2	4	8	2	2	2			
				23	1	17	32450			647	240	99	2	59	2			
	*				25	50232			1085	242	105	10	61	4				
165-160W	30-35S	4	6		3	5255			133	23	18	2						
	20-25S	4			2	2627			23	3	18							
	0- 5S	1	3	1	9	18245			38	72	270	1		10		71	102	
	0- 5N	1	4	1	3	5544				28	28			3	3			
	5-10N	1	2	1	30	62745				534	528	8	32	72	5	14	122	
				34	1	21	46318				582	334	4	78	19	5	62	
		4	6		6	10769				67	26		11	2				
		*			57	119832				1185	893	12	121	93	8	14	184	
	10-15N	1	2	1	20	38250				327	50	6	138	21			12	
				34	1	10	21294			3	120	14	1	92	16		18	11
		*			30	59544			3	453	69	7	430	37		18	23	
	20-25N	1	2	1	5	9000			144	50	33		20					
				4	1	8	16632			6	110	5	1	118	1	1	23	
	*			13	25632			155	160	58	1	138	1	1	23			
25-30N	1	4	1	1	2772			5	0	5		10						
30-35N	1	2	1	2	3150				23		3							
160-155W	30-35S	4	6		3	5255			53	17	5	3						
	25-30S	4			2	2627			11	5	3							
	5-10S	1	3	1	1	2709				32			9				4	
	0- 5S	1	2	1	35	72653			47	585	1325	18		50	2	11		
				34	1	92	143983			78	1761	2894	53	19	165	10	194	872
		*			127	266636			125	2340	4219	71	19	215	12	205	872	
	0- 5N	1	2	1	15	31755				120	191	12	2	24	2	15	57	
				34	1	1	2728			17	32		1	1		3		
		*			16	34483				155	223	12	2	25	2	18	57	
	5-10N	1	2	1	18	35820				287	35	11	66	17	2	17	9	
				34	1	33	74359			823	326	16	101	53		16	68	
		4	6		8	13462				195	30	6	2	8				
		*			59	123641				1305	391	33	169	78	2	33	77	
10-15N	1	2	1	86	174908			6	2036	225	15	810	195	6	330	33		
			34	1	25	57897			4	523	21	8	291	47	13	18		
	*			111	432805			10	2559	246	23	1101	202	6	343	51		
15-20N	1	2	1	21	43005			8	314	140	3	273	42		33			
			34	1	8	15309			1	142	103	1	87	3	48			
	*			29	58314			9	456	243	4	360	45		81			
20-25N	1	2	1	2	3745					24	6	15						
			34	1	3	4977			19	35		48				1		
	*			5	8225				19	59	6	63				1		
25-30N	1	2	1	3	6900			23	11	2		5						
30-35N	1	3	1	5	9975			8	170	2	9							
155-150W	10-15S	1	3	1	2	2625				38								
	5-10S	1	3	1	11	23100				170	59	3	35	2		35	48	
				34	1	1	2917			18	5		4	4				
		*			12	26017				194	64	3	39	6		35	48	
	0- 5S	1	2	1	27	48150			2	459	360	35	8	48	5	27	36	
				34	1	87	101514			103	1775	2322	71	18	113	9	213	473
	*			114	239664			105	2234	2682	106	26	161	14	240	509		
0- 5N	1	2	1	12	24938			2	207	221	6	11	18	2		8		
			34	1	8	16002				80	96	3	1	4		9	37	
	4	6		2	2692				8	6								
	*			22	43632			2	301	323	9	12	22	2	9	45		

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果(つづき)

MONTH

3

Page 36

5° Square		乗船 Type of operation	船名 Size of vessel	船料 Rate	乗員 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.R.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロオジキ H.M.	ロウマ H.V.	ハナツ ツライ H.S.	カ イ ノ
経度 Long.	緯度 Lat.																
195-150W	5-10N	1	4.3	1	104	207263			17	2676	377	78	821	105	11	72	129
			3.4	1	39	84338				936	164	32	164	34	3	6	8
		4	*		6	10769			17	106	12	3	24	2			
	10-15N	1	2.3	1	47	88838				1464	27	15	360	18		44	35
			3.4	1	5	12153				147	8	1	35	1	1	3	
		*			52	100991				1611	35	16	395	19	1	47	35
	15-20N	1	2.3	1	3	6600				36	17		78			9	
	20-25N	1	3.4	1	3	5418				4	3		20	1		1	
	25-30N	1	2.3	1	2	3300			3	35	2	2					
	30-35N	1	2.3	1	2	3300											
150-145W	5-10S	1	3	1	6	12780			27	150	76	5	14	3		6	42
			3.4	1	1	2917				13	1		13	3		4	
		*			7	15697			27	163	57	5	27	6		10	42
	0-5S	1	2.3	1	5	9900				179	138	8		6		5	21
			3.4	1	44	99527			4	847	740	49	24	62	6	50	92
		*			49	109427			4	1026	878	57	24	68	6	55	113
	0-5N	1	2.3	1	29	62400			2	363	609	39	38	47	2	2	32
			3.4	1	14	30278			6	190	233	6	13	11	4	4	82
		*			43	92678			8	561	842	45	51	58	6	6	114
	5-10N	1	2.3	1	71	155175			29	1373	501	63	407	44	2	77	141
			3.4	1	71	152523			29	1675	484	63	391	38	4	15	123
		*			142	307698			29	3048	985	126	798	82	6	92	264
145-140W	15-20S	1	4	1	1	2835			1	1	29			20		15	
			3.4	1	5	8775			59	41	293	2		14			
		1	3	1	3	6900				69	89	3	21			14	17
	5-10S		3.4	1	33	67070			24	218	580	4	5	64	14	34	101
		*			36	73970			24	287	669	7	26	64	14	53	118
		1	4	1	23	48573				372	62	24	10	35		15	123
	0-5S	1	2.3	1	2	3400				30	39	6	3			14	9
			3.4	1	25	56571			5	484	265	19	5	21	3	9	67
		*			27	58171			5	514	304	25	8	21	3	23	76
	5-10N	1	2.3	1	89	197955			42	1910	812	102	303	83	9	216	284
			3.4	1	112	241231			42	2975	1058	79	193	67	6	33	415
		*			201	439186			42	4891	1870	181	496	150	15	249	699
140-135W	20-25N	1	2.3	1	2	3315				8			12				
			3.4	1	8	16275			9	251	11	6	9				
		*			13	26103			18	359	21	7	17			1	16
	25-30N	1	3	1	5	9428				108	10	1	8				
			3.4	1	13	26103			18	359	21	7	17			1	16
		*			13	26103											
	30-35N	1	2.3	1	38	81353			11	2355	32	42	30				3
			3.4	1	32	64575			29	1891	52	16	16			14	6
		*			70	145928			40	4246	84	58	46			14	9
	15-20S	1	4	1	5	11340			26	6	39		3	83	1	45	
			3.4	1	2	3015			6	20	41			2			
		*			3	5787			10	49	41	1	3			3	
140-135W	5-10S	1	4	1	50	109759			1	1360	251	11	16	88	5	126	312
			3.4	1	49	104448				1549	171	110	42	66	6	92	105
		*			18	37812				326	169	14	13	11			
	0-5S	1	2.3	1	2	3525				326	169	14	13	11			
			3.4	1	16	34287				326	169	14	13	11			
		*			18	37812				326	169	14	13	11			
	5-10N	1	2.3	1	12	25230			3	318	66	8	20	12	2	6	80
			3.4	1	67	144817			3	1649	417	62	117	67	1	48	498
		*			79	170047			3	1967	483	70	137	79	3	54	578
	20-25N	1	2.3	1	14	26940			5	216	17		86	2	3		
			3.4	1	15	32288			5	501	33		113			23	
		*			29	59228			10	717	50		199	2	3	23	
140-135W	25-30N	1	2.3	1	32	65738			2	1467	81	23	21			17	5
			3.4	1	78	175165			30	5452	260	53	60	1		48	
		*			110	240903			32	6919	341	76	81	1		65	5
	30-35N	1	2.3	1	14	29250				1386	57	30	11			12	
			3.4	1													
		*															
	35-40N	1	2.3	1													
			3.4	1													
		*															
	40-45N	1	2.3	1													
			3.4	1													
		*															

本表 I 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

3

Page 37

五 度 区 画 5° Square		漁 船 Type of operation	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	捕 獲 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メ バ チ R.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	パシウ フウライ S.S.	カ ツ オ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
140-135W	30-35N	1	34	1	3	5166 34416				137 1523	9 66		4 15			12	
135-130W	5-10S	1	4	1	45	97700			66	968	126	10	20	57	6	52	98
	0-5S	1	4	1	5	11151				66	16	4	10	3	4	9	9
	0-5N	1	4	1	33	76016				833	620	25	73	13	4	14	147
	5-10N	1	4	1	115	251148			5	3616	902	123	184	84	6	47	460
	20-25N	1	23 34	1	126 32	269228 65804				4674 910	489 136	17 -1	429 79	12 6	5 1	26 19	80 21
		*			158	335032				5584	625	18	208	18	6	45	101
	25-30N	1	23 34	1	84 57	175898 128640				6297 128640	174 152	26 13	56 29	2		27 10	
		*			141	304538			1	10993	306	39	85	2		37	
130-125W	25-30S	1	23	1	9	18090			441	83	87		6	15	3		
	20-25S	1	3	1	3	5310			68	2	5			11			
	15-20S	1	3	1	2	3015			24	2				9			
	5-10S	1	34	1	49	107163			1	1454	222	35	21	57	8	74	66
	0-5S	1	4	1	11	25074				190	74	11	29	14		15	24
	0-5N	1	4	1	3	5985				19	11	4	6		1	1	23
	5-10N	1	4	1	21	47756				401	208	18	40	18	1	10	43
	25-30N	1	23 34	1	2 3	3150 5292				2 127	43 43			3 3			
		*			5	8442				129							
125-120W	10-15S	1	4	1	1	2835								1			
	5-10S	1	4	1	10	22460			1	240	47	5	3	5	1	1	6
	0-5S	1	4	1	35	76110			1	531	302	21	43	18	5	11	53
	0-5N	1	4	1	42	92705				626	500	58	118	35	3	18	35
	5-10N	1	4	1	58	129988				1211	432	48	183	43	5	23	73
120-115W	5-10S	1	4	1	4	8442				81	50	3	13	3		4	15
	0-5S	1	4	1	9	18018				90	107	8	10	11			13
	0-5N	1	4	1	11	27027				156	73	28	45	9	1	9	9
	5-10N	1	4	1	79	180923				1456	1481	39	163	64	1	67	62
115-110W	5-10S	1	4	1	11	22116				331	60	8	14	8	1	4	32
	0-5S	1	4	1	34	63884				656	461	52	78	39	3	4	24
	0-5N	1	4	1	76	170762				1087	1857	131	168	122	6	35	47
	5-10N	1	4	1	26	61293			1	406	280	15	40	15	3	8	4
	15-20N	1	4	1	4	7560					19		39				
	20-25N	1	23 34	1	2 3	3000 2774					11	3	3			1	
		*			3	5772					11	3	24			1	
110-105W	5-10S	1	4	1	6	13326				131	50	1	16	5			8
	0-5S	1	4	1	1	2835				14	4		5				13
	0-5N	1	4	1	32	69048				281	742	68	29	53	1	15	10
	5-10N	1	4	1	1	2520				23	14	3	4	3			
	20-25N	1	4	1	37	76180					64	122	2083			24	
105-100W	5-10S	1	4	1	11	23814				476	200	3	19	25		4	11
	0-5S	1	4	1	13	26019				221	208	3	26	8			
	0-5N	1	4	1	5	10584				106	19	4	10	4		1	3
	5-10N	1	4	1	5	10080				54	32	9	13	14		5	
	15-20N	1	4	1	1	2822					1	1	6	3	1	42	5
100-95W	10-15S	1	4	1	202	441561			29	1750	87	62	5902	134	19	50	340
	0-5S	1	4	1	37	81995				738	736	15	81	11	1	1	6

本表 I 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

3

Page 38

五 度 区 画 5° Square		船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	船 名 Name of vessel	
----------------------	--	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	--

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH 3

Page 39

区 画 Square 経 度 Long	区 画 Lat	漁 船 Type of Size of vessel	餌 料 Bait	捕 獲 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メ イ チ R.E.	キ ハ ダ Y.F.	メ カ ジ キ R.R.	マ カ ジ キ S.M.	クロカジキ Bn.M.	シロカジキ Bn.M.	バス・ウ フ・ライ S.F. S.S.	オ ノ ・ S.J.
5- 0W	0- 5N	6		5	11109			21	27	171	5		5		26	
0- 5E	5-10S	3 6 *		108 37 145	180499 87584 268083			34 16 50	908 485 1395	5771 2373 8150	125 52 177	5 2 7	42 16 58		384 124 508	
	0- 5S	3 6 *		20 5 25	33773 11447 45220			14 45 59	254 31 283	994 148 1140	32 8 40		3 5 8		49 71 120	
5- 10E	5-10S	3 6 *		110 39 149	183297 94153 277450			6 47 53	612 309 921	7175 3450 10625	106 66 172	2 2	49 23 72		349 214 563	
	0- 5S	6		5	11689			69	29	138	16		8		66	
10- 15E	25-30S	6		37	84525			11312	209	5	10		2			
	20-25S	6		35	80854			9948	261	2	5					
	10-15S	3 6 *		132 31 163	229222 76185 305407			1 1	1514 370 1884	8308 2631 10939	102 48 150	5 5	49 23 72		274 59 279	
	5-10S	3 6 *		42 48 90	75620 117788 193408			9 45 54	260 364 624	2949 4455 7404	51 43 94		17 37 54		86 84 170	

本表 I 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

4

Page 40

五 度 区 画 5° Square		漁 船 Type of operation	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	捕 獲 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロキ B.V.	ロサンキ B.A.V.	シロフ フナ S.F.	ウノ ノ ノ
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
35- 40E	30-35S	5			1	3206			175	10	4	1				1	1
	20-25S	1 2 5 *	3 4 5	1	32 2 25 59	75354 4930 57547 137831			1057 89 1761 2907	130 15 132 277	3045 135 2216 5396	30 2 14 46	53 3 19 75	29 3 14 43	53 3 4 65	68 17 40 125	11 1 12
	15-20S	1 2 5 *	3 4 5	1	23 2 49 74	51824 4959 112683 169466			479 102 2098 2679	81 9 212 302	2809 340 8726 11875	15 1 37 53	28 2 44 74	15 1 22 37	13 1 36 50	78 13 35 126	43 6 49
	10-15S	1 2 5 *	3 4 5	1	37 67 116 220	84428 192489 270418 547365			336 696 2305 3337	190 449 655 1294	7489 13035 23951 44475	71 107 174 352	53 138 186 377	29 43 52 124	37 48 49 136	134 276 277 737	28 263 49 340
	5-10S	1 2 5 *	3 4 5	1	20 39 22 81	45045 140992 57806 239843			275 1415 639 2324	135 357 121 613	2861 6955 3336 13157	21 68 34 123	48 144 41 233	16 30 18 64	14 27 10 48	77 161 4 254	21 267 1 289
	0- 5S	2	5		2	4698			3	24	63	1	8	1			
	0- 5N	1 2 *	3 4 5	1	10 5 15	24721 9164 33885			223 50 273	903 171 1074	14 2 16	35 8 43	62 14 78	6 2 5	16 2 46	20 26 46	14 14
	5-10N	1 2 5 *	3 4 5	1	21 26 5 52	48628 50831 11487 110946			4 2 141 6	475 461 141 1077	1565 2864 320 4749	26 113 4 143	68 56 28 152	117 82 17 216	20 14 15 34	101 101 15 217	89 89
	10-15N	2			5	9744			59	38		8	48	17	2	6	
	15-20N	1	4	1	1	3410			16	3	37			3	1	10	
	20-25N	1	4	1	11	26646			77	101	743	5	13	11	6	34	
40- 45E	30-35S	1	3 4	1	1	2867			26	16	28	3		1	5		
	20-25S	1 5 *	3 4 5	1	10 18 28	24646 41764 66410			282 780 1062	29 49 78	1068 2118 3186	10 18 28	11 8 19	13 6 19	5 13 18	37 8 45	1
	15-20S	1 2 5 *	3 4 5	1	37 67 116 220	84428 192489 270418 547365			336 696 2305 3337	190 449 655 1294	7489 13035 23951 44475	71 107 174 352	53 138 186 377	29 43 52 124	37 48 49 136	134 276 277 737	28 263 49 340
	10-15S	1 2 5 *	3 4 5	1	20 39 22 81	45045 140992 57806 239843			275 1415 639 2324	135 357 121 613	2861 6955 3336 13157	21 68 34 123	48 144 41 233	16 30 18 64	14 27 10 48	77 161 4 254	21 267 1 289
	5-10S	1 2 5 *	3 4 5	1	43 32 3 78	97248 89250 5619 192117			389 768 35 1192	243 414 46 703	5031 2167 152 7350	35 36 4 71	91 103 1 198	38 36 1 75	16 22 3 42	179 146 3 328	38 186 3 224
	0- 5S	2	5		2	4698			3	24	63	1	8	1			
	0- 5N	1 2 *	3 4 5	1	10 5 15	24721 9164 33885			223 50 273	903 171 1074	14 2 16	35 8 43	62 14 78	6 2 5	16 2 46	20 26 46	14 14
	5-10N	1 2 5 *	3 4 5	1	21 26 5 52	48628 50831 11487 110946			4 2 141 6	475 461 141 1077	1565 2864 320 4749	26 113 4 143	68 56 28 152	117 82 17 216	20 14 15 34	101 101 15 217	89 89
	10-15N	2			5	9744			59	38		8	48	17	2	6	
	15-20N	1	4	1	1	3410			16	3	37			3	1	10	
	20-25N	1	4	1	11	26646			77	101	743	5	13	11	6	34	
45- 50E	30-35S	1	3 4	1	4	8253			13	18	285	3	6	5	7		
	20-25S	2 5 *	3 4 5	1	5 1 6	8804 2864 11668			48 19 67	45 4 49	607 152 754	3 3				23 23	
	15-20S	1 2 5 *	3 4 5	1	42 19 27 88	97287 88659 64225 250171			712 544 633 1889	282 101 123 506	6311 3699 5179 15189	14 12 5 31	45 6 1 52	6 7 3 11	16 7 4 27	276 16 72 358	169 131 52 352
	10-15S	1 2 5 *	3 4 5	1	34 19 27 88	81840 88659 64225 250171			84 544 633 1889	324 101 123 506	3408 3699 5179 15189	43 12 5 31	86 6 1 52	53 7 3 11	16 7 4 27	150 16 72 358	113 131 52 352
	5-10S	1 2 5 *	3 4 5	1	34 19 27 88	81840 88659 64225 250171			84 544 633 1889	324 101 123 506	3408 3699 5179 15189	43 12 5 31	86 6 1 52	53 7 3 11	16 7 4 27	150 16 72 358	113 131 52 352
	0- 5S	2	5		2	4872			20	74		2	10	9		14	
	0- 5N	1 2 *	3 4 5	1	10 5 15	24721 9164 33885			223 50 273	903 171 1074	14 2 16	35 8 43	62 14 78	6 2 5	16 2 46	20 26 46	14 14
	5-10N	1 2 5 *	3 4 5	1	21 26 5 52	48628 50831 11487 110946			4 2 141 6	475 461 141 1077	1565 2864 320 4749	26 113 4 143	68 56 28 152	117 82 17 216	20 14 15 34	101 101 15 217	89 89
	10-15N	2			5	9744			59	38		8	48	17	2	6	
	15-20N	1	4	1	1	3410			16	3	37			3	1	10	
	20-25N	1	4	1	11	26646			77	101	743	5	13	11	6	34	
50- 55E	30-35S	1	3 4	1	3	5166			29	3	55	1	4		4	5	
	20-25S	1	4	1	4	8807			9	59	391	3	9	9	1	4	
	15-20S	1	4	1	21	47686			18	459	2402	25	45	43	15	55	6
	10-15S	1	2 3 4 5 *	1	3 26 5 38	5640 61531 8723 84414			4 428 38 7	75 3953 368 642	533 3953 368 5205	2 32 1 43	44 49 2 56	5 21 5 72	3 49 1 29	89 89 16 115	15 15
	5-10S	1 2 5 *	3 4 5	1	5 1 6	12436 1949 14385			131 3 134	541 14 555	8 1 9	21 1 21	10 1 10	1 1 1	18 1 19		
	0- 5S	2	5		2	4872			20	74		2	10	9		14	
	0- 5N	1 2 *	3 4 5	1	10 5 15	24721 9164 33885			223 50 273	903 171 1074	14 2 16	35 8 43	62 14 78	6 2 5	16 2 46	20 26 46	14 14
	5-10N	1 2 5 *	3 4 5	1	21 26 5 52	48628 50831 11487 110946			4 2 141 6	475 461 141 1077	1565 2864 320 4749	26 113 4 143	68 56 28 152	117 82 17 216	20 14 15 34	101 101 15 217	89 89
	10-15N	2			5	9744			59	38		8	48	17	2	6	
	15-20N	1	4	1	1	3410			16	3	37			3	1	10	
55- 60E	30-35S	1	3 4	1	3	4927			26	1	18		4				
	20-25S	1	4	1	1	2722			16	1	19		8	1	1	4	
	15-20S	1	4	1	1	3410			16	3	37			3	1	10	
	10-15S	1	4	1	11	26646			77	101	743	5	13	11	6	34	
	5-10S	1	4	1	42	98438			26	977	2562	47	83	63	21	81	1
	0- 5S	2	5		2	4872			20	74		2	10	9		14	
	0- 5N	1 2 *	3 4 5	1	10 5 15	24721 9164 33885			223 50 273	903 171 1074	14 2 16	35 8 43	62 14 78	6 2 5	16 2 46	20 26 46	14 14
	5-10N	1 2 5 *	3 4 5	1	21 26 5 52	48628 50831 11487 110946			4 2 141 6	475 461 141 1077	1565 2864 320 4749	26 113 4 143	68 56 28 152	117 82 17 216	20 14 15 34	101 101 15 217	89 89
	10-15N	2			5	9744			59	38		8	48	17	2	6	
	15-20N	1	4	1	1	3410			16	3	37			3	1	10	
	20-25N	1	4	1	11	26646			77	101	743	5	13	11	6	34	

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

4

Page 41

五 度 区 画 5° Square		船 型 Type of opera- tion	漁 具 Size of vessel	船 料 Bait	捕 獲 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ピンナガ Aib.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	パシヨウ フウライ S.F. S.S.	カ ツ オ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
60- 65E	0- 5S	1	3 4	1	37	79352			6	360	3786	47	91	108	33	113	
	0- 5N	1	4	1	100	216019			3	1259	12435	106	156	189	48	215	32
		2	5		68	119260			3	761	7973	74	78	80	36	71	
		5			9	19808				89	1873	5	14	19	6	14	
		*			177	355087			6	2109	22281	185	248	288	92	300	32
	5-10N	1	3 4	1	24	51169				309	1789	29	23	45	13	66	92
		2	5		13	23594				164	1022	15	15	23	2	38	123
		*			37	74763				473	2811	44	38	68	15	104	215
	65- 70E	30-35S	1	3 4	1	13	27077			615	20	102	10	47			
10-15S		1	4	1	5	11189			59	44	289	3	8	5	1	10	
5-10S		1	4	1	58	131108			87	1131	3546	44	64	106	33	127	5
0- 5S		1	4	1	45	99743			8	564	3547	25	39	101	14	38	
0- 5N		1	3 4	1	14	25275				74	1058	5	17	18	11	18	
		2	5		89	188515			4	706	9923	83	97	139	44	181	166
		*			28	53673				229	2039	30	17	41	7	94	
					131	267463			4	1009	13020	118	131	198	62	293	166
5-10N		1	3 4	1	98	209472				809	12342	81	62	243	42	150	91
		2	5		60	123714				465	4777	51	46	122	17	166	
	*			5	12485				63	814	1	8	9	3	18	34	
				163	345671				133	17933	133	116	374	62	334	125	
70- 75E	30-35S	1	3 4	1	3	5594			212	28	26	1	20				16
	10-15S	1	4 3	1	3	6570			18	117	66	2	2	2	6	5	
	5-10S	1	3	1	9	18720			122	272	188	5	2	9	9	9	
		*	3 4	1	15	33527			121	287	480	14	14	26	8	26	3
				24	52247			243	559	668	19	16	35	17	35	3	
	0- 5S	1	4	1	13	27982				152	804	4	25	28	6	6	1
	0- 5N	1	4	1	29	63055			1	278	2489	28	28	72	24	45	20
		2			3	7018				7	201	2	9	2	2		
	*			32	70073			1	285	2690	30	37	74	26	45	20	
	5-10N	1	4	1	14	29944				81	1314	13	13	38	10	39	1
	*		3	6192				58	219		1	10	1	9			
			17	36136				145	1538	13	14	48	11	48			
75- 80E	35-40S	1	3 4	1	20	45055			1472	215		34	3				
	30-35S	1	4	1	1	3137			32	11	3		3				
	10-15S	1	4	1	5	10742			183	60	146			8	3		
80- 85E	40-45S	1	4	1	4	6804		88	29								
	35-40S	1	4	1	4	8600			215	57	8	9	3				
	30-35S	1	4	1	20	44387		1	871	178	89	24	19				
	10-15S	1	4	1	11	25830			158	224	204	9	3	15	8	4	3
	5-10S	1	4	1	8	17105			48	174	171		4	9	4	9	6
	5-10N	1	4	1	4	8127				63	16	8	5	5	1	1	
85- 90E	45-50S	1	4	1	52	109056		1429									
	40-45S	1	4	1	55	115417		1294	5								
	35-40S	1	4	1	30	66833		42	2420	253		20					
	30-35S	1	3 4	1	2	2700		3	38	36		3					
		*	3 4	1	105	223586		185	5926	1407	1410	72	43	4		28	29
				107	226286		188	5964	1443	1410	75	43	4		28	29	
	25-30S	1	4	1	4	8411			68	29	34	3	6			9	
	10-15S	1	4	1	3	5972			19	32	49		1	1	1	9	
	5-10S	1	4	1	1	3024				20	5		1			3	
	0- 5S	1	4	1	1	2728				5	4			5			4
90- 95E	45-50S	1	4	1	4	7724		84									
	*			2	1	3049		21									
		*		5		10773		105									
	40-45S	1	4	1	117	254287		3237	68								
	*			10	23121		255										
				127	277408		3492	68									
35-40S	1	4	1	18	37842		76	1221	97		16						
30-35S	1	3 4	1	3	5400		2	75	57		2						
	*	3 4	1	79	171104		150	2473	1365	50	54	5					

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果(つづき)

MONTH

4

Page 42

五 度 区 画 5° Square		業 態 Type of operation	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	操 業 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.H.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バスショウ フウライ S.F. S.S.	カ ツ オ S.J.
90-95E	30-35S	*			82	176504		152	2548	1422	50	56	5				
	25-30S	1	3 4	1	1	3696		1	9	13	10						
	0-5S	1	4	1	5	10912				77	53	4		23	5	6	6
	0-5N	1	4	1	3	5040				13	21	1		5	3		
	5-10N	1	4	1	13	27468				142	147	3	6	14	24	5	
95-100E	45-50S	1	4	1	5	11920		180									
	40-45S	1	4	1	81 10 91	169703 23562 193265		2225 267 2492	3								
	10-15S	1	4	1	5	10414			23	76	58	5	3	9	4	11	
	5-10S	1	4	1	3	5443			3	37	28	1	4	1	4	4	
100-105E	45-50S	1	4	1	1 4 5	3077 4930 10007		29 84 113									
	40-45S	1	4	2	1	2539		35									
	30-35S	1	4	1	1	2520			3	24		4					
	10-15S	1	4	1	6	15609			40	52	189	3	3	6	8	10	
	5-10S	1	4	1	26	61125			30	706	876	29	5	48	53	181	24
105-110E	0-5S	1	4	1	3	5733				64	135	1	1	4	11	26	3
	45-50S	1	4	1	1	3024		19									
	40-45S	1	4	2	1	1890		14									
	30-35S	1	4	1	1	2520		1		5		3					
	10-15S	1	4	1	37	86388		14	270	539	1053	15	9	47	141	186	
110-115E	5-10S	1	4	1	3	6010			4	14	15		1	1	6	9	
	10-15N	1	1	1	3	4176				9	99				2		
	30-35S	1	3 4	1	30	64405		23	13	651	52	49	10	1		4	
	15-20S	1	4	1	10	21124		6	44	146	180	1	4	15	47	13	
	10-15S	1	4	1	84	189175		97	1635	1229	1082	57	11	139	466	197	20
115-120E	5-10S	1	4	1	5	10836		3		25	66	8		6	74	37	13
	5-10N	1	1 1 2 3	1	70 11 81	84265 14700 98965				247 53 300	1275 356 1631	35 6 41	26 3 29	49 8 57	24 2 26	3	
	10-15N	1	1 1 2 3	1	374 28 6	448154 46662 8400				1726 38 448	6221 448 57	177 2 2	110 4 2	71 4 2	84 4 2	24	12
		*			408	503216				1812	6726	181	114	77	88	26	12
	15-20N	1	1	1	108	156250			3	341	1886	71	35	37	35		
120-125E	35-40S	1	3 4	1	40	91967		88	278	2037		58					
	15-20S	1	4	1	58	126164		43	640	551	760	91	14	173	674	39	21
	10-15S	1	4	1	63	137292		155	810	572	764	76	5	112	420	35	
	5-10S	1	4	1	74	153757		181	40	520	1504	142	18	58	748	164	21
	0-5S	1	1	1	56	78022				52	1794	5	2	9	45	10	
125-130E	5-10N	1	1	1	23	28150				77	198	16		3			
	10-15N	1	1 1 2 3	1	80 12 11	97757 24543 14700				487 36 102	1460 202 63	31 2 2	16	17	7	2	
		*			103	137000				625	1725	33	18	17	9	2	
	15-20N	1	1 3	1	19 5 24	22766 6300 29066				90 41 131	191 24 215	3 2 3	2	3	2	2	
		*															
130-135E	35-40S	1	3 4	1	1	3402		3	1	33		3					
	15-20S	1	4	1	1	2709		1		6	15			1	6	3	
	10-15S	1	4	1	55	122661		58	34	282	2118	60	6	113	524	144	
	5-10S	1	4	1	19	38102		19		74	948	19	8	16	68	77	
	0-5S	1	1	1	10	15660				10	127	2		3	5		

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

4

Page 43

五 度 区 画 5° Square		意 図 Type of opera- tion	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	捕 獲 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマゴロ B.F.	ミナミマゴロ S.B.F.	ビンナガ Aih.	メ バ チ R.K.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.U.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バシロウ フウライ S.F. N.S.	カ ツ イ S.J.	
経 度 Long	緯 度 Lat																	
170-125E	15-20N	1	1.1	1	17	26163				59	3	99		10	24		33	
	20-25N	1	1	1	5	6264				10		17		5	7		7	
	25-30N	1	1	1	14	23281				35	134	85						
125-130E	45-50S	1	2.3 3.4	2 1 2	3 11 4 18	6480 25194 7617 39291		36 325 178 539										
		1	4	1	3	5317		146	79	12		1						
		1	4	1	9	18925		13		26	319	9	1	13	32	30		
		1	2.3 3.4	1	30 29 59	53625 65407 119032				194 159 353	1679 1179 2838	21 28 49	8 8	48 54 102	128 129 257	15 4 19		
	10-15N	1	1.1 2.2	1 1	311 40 351	576516 70942 647458	5		350	1575 139 1714	4862 562 5424	80 2 28	26 32 209	177 32 17	301	162		
	15-20N	1	1.1 2.2	1 1	70 4 74	110172 5333 115505	3		440 38 478	66 53 60	663 53 716	12 28 12	28 6 109	103 6 2	2	134	17	
	20-25N	1	1.1	1	56	87884	14		181	12	202	21	66	28		37		
	25-30N	1	1	1	5 77 82	7179 61396 68575	3 3 3		3 37 40	7 59 59	2 515 522	7 37 5	44	2 5 7	2 2 2	4 4 9		
	130-135E	45-50S	1	2.3 3.4	1 2	18 205 1 224	38325 452240 1890 492455		515 5320 19 5854	3								
			1	4	1	18	37132		399	4								
			1	4	1	9	18522		205	495								
			1	2.3 3.4	1 1	12 1 13	20850 2873 23723				36 37	408 413	9		15 5 30	11 5 16	8 8	
		0-5N	1	1.1 2.2	1 1	104 28 132	151862 47369 199231			4 2 6	292 103 395	5822 1406 7228	39 39		47 18 65	14 6 20		
		5-10N	1	1.1 2	1 1	18 2 20	27279 2666 29945			35 35	820 820		2		27	2	2	10
		10-15N	1	1.1 2.2	1 1	127 36 163	271662 67640 284782	2		303 40 363	1104 107 1210	1681 281 1962	49 6 55	19	122 30 152	5	26 4 30	3
15-20N		1	1 2.2	1 1	49 2 51	84077 3434 87511			635 16 651	23 12 23	412 12 424	17 28 17	28	73 4 77	2 4 6	26 4 30		
20-25N		1	1.1	1	14	21419	5		10		17		17			2		
25-30N		1	1 2	1 3 2	339 64 10 16 429	447364 39234 22725 36360 545703	144 3 4 16 167		1777 70 315 12 2174	73 5 12 2 92	374 395 14 12 795	106 19 6 28 159	372 24 6 24 420	45	2	3 7		
30-35N		1	1.1 2 2.2	1 2 3 1	150 5 482 12 449	295047 10179 176366 27770 508862	26 2 49 4 81		4695 205 566 368 5834	167 16 92 4 279	184 3 1597 57 1841	61 3 16 2 79	21 2 139 2 162	3 7				
135-140E	45-50S	1	2.3 3.4	1 2	39 208 1 248	76455 449258 2520 528233		1091 5053 24 6168										
		1	4	1	23	48150		827	62	326		50						
		1	1.1 2 3	1 1 1	247 81 24 352	376098 151379 40800 568277			18 4 122 22	1087 507 1368 1716	11310 3293 1368 15971	35 16 3 54		153 83 24 260	43 4 5 52	39 18 57	22	
	5-10N	1	1.1 2 3	1 1 1	55 24 3 82	88658 43046 5100 136804	2		4	381 168 8 557	2140 549 32 2721	8		49 40 6 95	4 2 8 14	20 69 84		
	10-15N	1	1.1 2.2	1 1	19 22 41	39020 37774 76794			503 156 659	21 63 84	85 123 208	3 4 7		28 28 56		16 14 30		
	15-20N	1	1.1	1	5	10179			89	3	3	2	2	3		3		

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果（つづき）

MONTH

4

Page 44

五 度 区 画 5° Square		集 物 Type of operation	船 種 Size of vessel	船 料 Bait	操 業 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.D.	マカンキ S.M.	クロカンキ B.M.	シロカンキ B.M.	バンコウ ノボリイ ノボリイ ノボリイ	オノイ ノボリイ
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
135-140E	20-25N	1	1	1	10	15034			5	31	24	2	37	5		12	
			2	1	12	24846			261	34	6	8	2				
		*			22	39880			266	65	30	10	39	5		12	
	25-30N	1	1	1	33	49764	3		879	78	17	19	5	3			
				2	5	8526			7		2	14	2				
		*			38	58290	3		886	78	19	33	7	3			
	30-35N	1	1	1	115	187326	19		2876	238	122	42	28				
				2	49	85782	7		766	96	19	77	9				
				3	54	41081	5		127	38	73	23	28				2
			2.2	2	40	60358	16		12	16	196	46	22				2
				3	6	7272	10			2	6	16	8				
		*			264	376819	57		3781	390	416	204	95				4
	40-45N	1	1	2	24	28362											
	45-50N	1	1	2	9	9744											
140-145E	50-55S	1	3	4	1	2898		15									
				2	3	5494		72									
		*			4	8392		87									
	45-50S	1	2	3	1	98573		1044	3								
			1	1	263	560566		6625	3								
		*		2	33	68907		854	1								
	40-45S				347	728046		8523	7								
		1	4	1	6	12613		130	8								
	35-40S	1	4	1	1	2709											
	10-15S	1	4	1	4	8285			102	20	49						
	0-5N	1	1	1	31	41004		6	131	614	2			16	2		
			2.2	1	20	34461		67	598					8			
		*			51	75465	2	6	198	1212	2			24	2	6	10
	5-10N	1	1	1	57	87557		8	490	1461	2			55		22	
			2.2	1	55	109353		10	509	1305	8			67	4	105	
		*		2.3	5	8490		2	17	122				3			
	10-15N				117	205400		20	1016	2888	10	2		125	4	127	
		1	1	1	31	65772		177	322	745	3	2		75		90	78
	15-20N	1	1	1	3	6734		52		14	3			3			14
	20-25N	1	1	1	3	5638		7	3	14	2		12				
				2	66	120887		5	68	94	351	96	17	2	44		
		*			69	126525		12	71	113	353	108	17	2	44		
	25-30N	1	1	1	10	17957		247	24	5	5	9	2				
				2	254	471282	5	136	484	174	840	531	23	3	40		
		*			264	489239	5	383	506	179	845	540	25	3	40		
	30-35N	1	1	1	270	538112	19	13247	1105	188	78	40	2				
				2	99	171303	5	240	89	238	5						
				3	23	17122		353	10	19	23	19	5				
			2.2	1	12	26603		238	20	6	4						2
				2	26	44581	4	448	20	65	71	4					3
		*	2.3	1	12	29505	2	20	15	6	3	3					
	35-40N				442	627726	30	509	1422	375	417	71	7				5
		1	1	1	26	43065											
				2	75	110938											
	40-45N			3	2	261											
		*			103	163764							2				
													2				
	45-50N	1	1	1	9	11310											
				2	21	33947											
		*			30	44257											
145-150E	50-55S	1	2	3	8	14700		183									
			3	4	1	42		946									
		*		2	6	13453		150									
	45-50S				56	115204		1279									
		1	2	3	1	59		1182	8								
			1	1	131	268757		2675	138			1					
	40-45S			2	21	41966		460									
		*			211	430518		4317	166			1					
	15-20S	1	4	1	3	5109		777	249			5					
	10-15S	1	4	1	10	21987			14	1	209		1	4			
	5-10S	1	2	3	1	2			658	37	458	1		13	0		
	0-5S	1	3	1	6	10988								5		18	
			3	4	3	5456				12	78			5		8	
		*			9	16444				8	71	1		3		16	
145-150E	5-10N	1	1	1	10	18238			12	98	73			14		16	2
	10-15N	1	1	1	14	29928			61	56	125	2	7	28		47	10

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

4

Page 45

五 度 区 画 5° Square		Type of vessel	漁 船 Fishing vessel	網 目 Mesh	捕 獲 量 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	イ バ チ R.B.	キ ハ ダ Y.F.	メカヅキ R.B.	マカヅキ S.M.	クロカ B.M.	シロカ B.M.	ハシコ フナ S.S.	イ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
145-150E	10-15N	1	2	1	10	19190			4	59	180	4	4	44		18	
		*			24	49118			65	115	305	6	11	72		65	10
	20-25N	1	1	1	3	5533			12	2	9		30	7			
		*			71	127716	2		49	104	73	263	136	14		26	
		*			74	133249	2		61	106	67	263	166	21		26	
	25-30N	1	1	1	23	37567			689	40	9	40	33				
		*			37	66990			45	33	38	151	111	3		7	
		*			60	104557			734	73	47	191	144	3		7	
	30-35N	1	1	1	37	61379	2		825	101	9	10	9				2
		*			16	28362			63	31	3	19					
		*			53	89741	2		888	132	12	29	9				2
	40-45N	1	1	1	9	10318											
150-155E		*			75	114544											
		*			84	124862											
	50-55S	1	3	1	1	2709		38									
	45-50S	1	3	1	5	9743		78	29	24							
		*	3	1	1	1749		10									
		*	3	1	6	11492		88	29	24							
	40-45S	1	3	1	2	3233		17	14	8							
		*	3	1	8	14736		120	84			1					
		*	3	1	10	17969		137	98	8		1					
	35-40S	1	3	1	15	29760		405	68	117	27	51					
		*	3	1	55	117170	54	1213	178	291	67	268	6	3			1
		*	3	1	70	146930	54	1618	244	408	94	319	6	5			1
155-160E	30-35S	1	3	1	17	34845		120	63	225	18	17	6	5	6		
		*	3	1	20	41542		38	37	777	29	9	6	6	6		3
		*	3	1	37	76387		158	104	1002	47	26	12	11	6		3
	25-30S	1	3	1	14	28620		17	132	32	54	3	2	6			
		*	3	1	78	172615		360	1243	347	295	21	48	45	24		14
		*	3	1	92	201235		377	1332	379	349	24	50	51	24		14
	20-25S	1	4	1	3	5418		32	10	10	6	1	5	4	13		
	15-20S	1	4	1	5	11201		98	14	25	3	5	18	9	8		
	10-15S	1	4	1	14	29377			73	698	15		13	38	55		
	5-10S	1	3	1	33	63930		18	92	1296	12		39	47	344		26
		*	3	1	23	44453		8	92	867	5		40	19	197		
		*	3	1	56	108383		26	187	2163	17		79	66	541		26
160-165E	0-5S	1	3	1	8	14700			75	410			9	5	59		56
		*	3	1	3	5292		4	4	102			1	1	5		
		*	3	1	11	19992			79	512			10	6	59		56
	0-5N	1	1	1	41	81110	2		2	251	681	12	149	2	206		
		*	2	1	26	47672		8	240	551	6		53	2	65		232
		*	2	1	12	22200		2	84	173	3		18	5	5		
		*	2	1	79	150982	2		12	575	1405	21	220	4	276		232
	5-10N	1	1	1	37	71624		2	161	226	4	2	137				102
		*	2	1	36	68700		24	323	663	6		190	6	244		34
		*	2	1	8	13452			14	120			18	2	21		
		*	2	1	81	153776		26	498	1009	10	2	345	6	367		34
	10-15N	1	1	1	131	261000		134	618	884	26	33	581	7	338		6
		*	2	1	14	28761		40	105	123	2		48	6	6		
165-170E		*	2	1	145	289761		174	723	1007	28	33	629	7	344		9
	15-20N	1	1	1	7	13659		21	3	9	2	19	56				45
		*	2	1	2	3225			11	2		20					6
		*	2	1	9	16884		21	14	11	2	39	56				51
	20-25N	1	1	1	26	53836		376	17	49	12	52	10				31
		*	2	1	33	63597		63	31	26	160	50	9				7
		*	2	1	30	73932		380	28	55	26	75	14				2
		*	2	1	4	6060		10	6	4	18						
		*	2	1	93	197425		1029	76	136	202	195	33				40
	25-30N	1	1	1	10	22063		164	17	3	10	10					
		*	2	1	57	104818	2	49	57	19	205	110	9				17
		*	2	1	8	17473	2	283	16	2	2	2					
		*	2	1	8	16362		26	6		36	2					
170-175E		*	2	1	83	160716	4	522	96	24	253	124	9				17
	30-35N	1	1	1	120	208078	9	4975	325	21	26	10					
		*	2	1	2	3480		9	3								
		*	2	1	10	21331		622	26	4	4						
		*	2	1	8	16766		22	4	6	8						
		*	2	1	140	249655	9	5628	358	31	38	10					
	35-40N	1	1	1	5	10125		111	5	32		2	2	3			
		*	2	1	4	7875		50	3	8	1		4	1			
		*	2	1	9	18000		161	8	40	1	2	6	4			
	25-30S	1	3	1	3	6150		51	17	18	2	2	2	2	2		
		*	3	1	8	17010		73	45	19	4	3	5	1			
		*	3	1	11	23160		124	62	37	6	5	7	3			

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

4

Page 46

五 度 区 画 5° Square		操 業 Type of operation	船 名 Size of vessel	船 種 Bait	操 業 Sets	釣 獲 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ A.B.	メ バ ナ B.E.	キ ハ ザ Y.F.	メ カ ジ キ B.B.	マ カ ジ キ S.M.	クロカンキ B.M.	ノロカンキ B.M.	バンショウ ノコギリ S.F.	カ ノ オ S.M.
155-160E	10-15S	1	4	1	4	8127			43	0	86	1		6	0	8	
		4	3	1	8	12684			222	15	139			8	8		
		*	12		12	20811			265	21	225	1		14	10	8	
	5-10S	1	3	1	6	10770			33	23	81		2	14	8	27	
		4	4	1	6	12443			113	40	222			14	19	16	
		*	12		12	23213			146	65	303	2		28	27	43	
	0-5S	1	2	1	8	15352				34	1263			6	2		
		4	3	1	30	58708			3	109	4455	5		44	15	21	2
		*	4	1	10	20362			3	32	219		3	26	0	5	
			54		54	104794			7	170	248	12		76	25	20	2
	0-5N	1	1	1	10	20400				51	306			29		47	
		4	2	1	18	37447			2	232	220			32		38	14
		*	3	1	39	73290			3	305	1023	3	2	84	3	20	
			8		75	13590			2	15	281		6				
	5-10N	1	1	1	16	32742			4	51	161			80		55	
		4	2	1	32	65270			14	275	362	2		109	4	89	85
		*	3	1	2	2520			18	338	540	2		3	2	144	85
	10-15N	1	1	1	33	65963			42	131	245	3	10	437		100	7
		4	2	1	5	8039			150		12			9			
		*	2	1	12	20099			139	18	38	2		22	32	10	8
	20-25N	1	1	1	21	42961			289		50	2	41	41		10	8
		4	2	1	124	236379			115	150	56	656	35	10	24	3	10
		*	2	1	26	46662			287	10	46		111	40			
			8	1	8	15251			71	175	96	729	423	76	3	10	
	25-30N	1	1	1	28	51461			160	59	9	132	40				
		4	2	1	96	187398			47	80	24	532	134	21	3	9	
		*	124		124	238859			207	139	33	664	174	21	3	9	
	30-35N	1	1	1	2	3132			5	7	3	2					
	160-165E	30-35S	1	3	5	10125			132	14	29	2	3	6	2		
		4	4	1	6	11561			192	13	16	5	13	5		1	
		*	11		11	21686			324	25	45	7	16	11	2	1	
	10-15S	4	6		9	15721			169	32	163			15	3		
		4	6		6	10147			27	11	33			5	3		
		0-5S	1	2	6	11514					838			14			
	0-5N	4	3	1	6	12240				15	545			6	2		
		*	4	1	18	37397			94	822			24	0	0	20	
			30		30	61151			107	2265			44	8	8	20	
		4	2	1	10	12240			4	141	108			20			
	5-10N	4	2	1	91	180329			15	774	2762	12		214	0	71	18
		*	3	1	108	195402				135	2433	8		255	8	98	
		4	4	1	15	31147				30	1746			26	2	16	
		*	11		11	19026			19	139	338	21	2	26			
	5-10N	4	2	1	24	32436			4	188	239	41	2	515	21	185	18
		4	2	1	42	98839			4	287	405			78	2	24	
		*	23	1	29	50790			5	159	249	2		135	0	34	51
			5		100	190719			11	657	1013	8		75	2	26	
	10-15N	1	2	1	4	9211				0				16			
		4	2	1	5	10179			2	3		40	2	3			
		25-30N	1	1	2												
165-170E	15-20S	4	6		39	53061			1320	190	673	2	14				
		4	2	1	26	41885			190	329	168	10	77	75			
		*	3		23	31816			755	95	378	11	3	2			
	5-10S	4	6		8	10993			953	424	546	21	80	77			
		4	3	1	3				148	42	71	12					
		0-5S	1	3	1	4326			2	15	80			5			
	0-5N	4	4	1	2	14430			1	28	984			15		10	
		*	6		8	2220			3	40	511	2		20		10	
			13		13	22976											
		4	2	1	8	9792				43	188	2		16			
	5-10N	4	2	1	2	3394			2	12	234			4			8
		*	3	1	32	60690			2	141	767	6		72	3	12	
			42		42	73876			2	196	1189	8		92	3	14	8
		4	3	1	9	15750			1	126	146			53		14	
	10-15N	4	3	1	3	4977			1	48	5			20		15	
		*	4	1	12	20727			1	174	151			73		29	5
		10-15N	1	3	5	7875				50	21	3	2	24			
	15-20N	1	3	1	8	14175			18	21	17		95	18		12	2

本表 I 総数推定値の基本集計—月別集計結果 (つづき)

MONTH

4

Page 47

五 度 区 画 5° Square		操 業 Type of operation	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	操 業 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メノバチ R.E.	キハダ Y.P.	メカジキ H.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バスショウ フグライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
緯 度 Lat.	経 度 Long.																
165-170E	20-25N	1	23	1	12	22095			69	48	45	8	374	11		57	15
170-175E	45-50S	1	24	1	11	26150		238	6								
		*		2	3	5494		102									
					14	31644		340	6								
	30-35S	1	4	1	8	15863			471	11	57	3	29	1			
	25-30S	1	4	1	1	2709			48	3	5		5				
	20-25S	4			2	2008			80	3	2						
	15-20S	4			44	60904			1477	72	524	12	12				
	10-15S	1	2	1	4	6444			46	28	26		10	12			
		*			92	123005			3843	374	1176	45	11				
					96	129449			3889	402	1202	45	21	12			
	5-10S	4			2	1857			94	21	9						
	0-5N	1	2	1	22	41747			4	351	768	8		57	4		38
		*		3	11	16440				56	204		2	5			
					33	58187			4	407	972	8	2	62	4		38
	5-10N	1	2	1	14	21210				246	176			40	4		
		*		3	15	28065			8	188	60		53	42		15	
					29	49275			8	434	236		53	82	4	15	
175-180E	10-15N	1	2	2	2	4141				57	2			14			
		*		3	21	35442			96	254	137		14	102		6	11
					23	39583			96	311	139		14	116		6	11
	25-30N	1	2	2	2	3717					4	26					
	45-50S	1	24	1	16	37256		885	62								
	40-45S	1	4	1	26	56226		573	524			13					
	30-35S	4			24	35357			1143	74	60	20	15				
	25-30S	4			2	2114			63		3	2					
	20-25S	4			9	12367			296	32	100		2				
	15-20S	4			65	90630			1409	110	2318	23	9				
	10-15S	1	2	1	6	9666			93	16	6		8	28			
		*			20	27218			607	35	174	8	6				
					26	36884			700	51	180	8	14	28			
	5-10S	4			8	10623			171	76	68	8					
	0-5N	1	2	1	28	52702				457	931	4	22	85	2	10	75
		*		3	21	40470			9	306	236	2	12	42	2	8	27
					49	93172			9	763	1167	6	34	127	4	18	102
180-175W	5-10N	1	2	1	105	170064			16	1864	1590	26	4	386	4	67	8
		*		3	53	87687			11	932	573	12	27	183	3	8	3
					158	257751			27	2796	2163	38	31	569	7	75	11
	10-15N	1	2	1	4	7757			6	40	6			18		4	
		*		3	12	19770			14	221	59	2	2	56	5		
					16	27527			20	261	65	2	2	74	5	4	
	30-35S	4			12	17720			639	74	14	9	5				
	25-30S	4			8	10729			270	6	21	2					
	20-25S	4			3	4017			92	8	30						
	15-20S	4			8	10419			186	26	186			5	2		
	10-15S	4			29	43971			1084	51	658	2	2	27	2		
	0-5N	1	2	1	2	2828			28	4	44			8			
		*		3	24	34440			3	474	782	6		42	5	2	8
					1	2394				5	54		1	5		6	10
					27	39662			31	483	880	6	1	55	5	8	18
175-170W	5-10N	1	2	1	30	44561			194	356	885	2	6	63	2		
		*		3	45	67050			14	1017	707	8	2	98	5	17	
					75	111611			208	1373	1592	10	8	161	7	17	
	10-15N	1	3	1	29	63675			12	683	1026		3	107		3	8
	0-5S	4			72	108113			732	675	3804	6		53	9		
	0-5N	1	2	1	34	58984			113	285	1327	14		26	10	18	16
		*		3	5	7620				30	84			8	2		26
					39	66604			113	315	1411	14		34	12	18	42
	5-10N	1	2	1	10	20200			4	133	414	12		8	4	12	12
		*		3	17	26730			2	230	311	3		32	30	57	
					27	46930			6	363	725	15		40	4	42	69
	10-15N	1	2	1	32	62054			34	909	109	6	24	121			
		*		3	5	9450			36	44	23		11	17		6	6

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

4

Page 48

五 度 区 画 5° Square		集 団 Type of aggr.	漁 船 Size of vessel	船 種 Bait	操 業 回 数 Sets	鉤 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Ais.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フクダイ S.F.	ウ ノ オ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
175-170W	10-15N	*			37	71504			70	953	132	6	35	138		6	6
170-165W	30-35S	4	6		41	69777			1752	168	273	68	3				
	0- 5S	1	2	1	20	56560				255	515			57	4		
		4	6		9	13916			118	127	228	2		8	2		
		*			29	70476			118	382	743	2		65	6		
	0- 5N	1	2	1	11	23460				108	420	2		11		21	35
		*	3	1	14	28035				111	374	3		20	3	10	113
		*			25	51495				219	794	5		31	3	31	148
	10-15N	1	2	1	2	3878			4	73	2						
		*	3	1	39	75975			63	804	234	6	6	16		11	42
		*			41	79853			67	877	238	6	166	144		11	42
	20-25N	1	2	1	30	63263			74	123	198	9	924	26		69	23
		*	3	1	14	29232			18	48	35	5	510	18		68	6
		*			44	92495			92	171	233	14	1434	44		137	29
165-160W	30-35S	4	6		5	7248			131	20	11	6					
	5-10S	1	3	1	3	5670				23	54						
	0- 5S	1	2	1	6	11700			59	57	83	3		3	2		
		*	3	1	25	54903			62	324	706	8	14	32	4	20	169
		*			31	66603			121	381	789	11	14	35	6	20	169
	0- 5N	1	2	1	36	74513				285	1607	8	6	65	5	2	36
		*	3	1	34	73329				185	1237	15	6	62	1	18	218
		*			70	147842				470	2844	23	12	127	6	20	254
	5-10N	1	2	1	3	6375				17	36			9	2		
		*	3	1	33	70119				363	1003	8		71	6	25	52
		*			36	76494				380	1039	8		80	8	25	52
	15-20N	1	2	1	2	3600				24	18		23				
	20-25N	1	3	1	26	51975			14	186	242	11	569	29		3	6
160-155W	15-20S	1	3	1	2	3600			3	29	15		23				
	0- 5S	1	3	1	71	146018			84	1962	873	37	5	156	14	60	306
		*	3	1	200	432225			326	4405	3840	122	39	260	18	272	1019
		*			271	578243			410	6367	4713	179	44	416	32	332	1325
	0- 5N	1	2	1	36	77580				245	1682	9	17	41	12	3	20
		*	3	1	63	133510			8	872	2965	26	6	111	6	44	91
		*			99	211090			8	1117	4647	35	23	152	18	47	111
	5-10N	1	2	1	12	24878				198	156	9	2	33		6	12
		*	3	1	13	26321				132	407	5	1	25	1	10	28
		*			25	51199				330	563	14	3	56	1	16	40
	10-15N	1	2	1	51	107363			11	1143	81	15	333	66		108	60
		*	3	1	11	24476				294	30	6	43	18		20	10
		*			62	131839			11	1437	111	21	376	84		128	70
155-150W	15-20N	1	2	1	186	392978			69	2877	1074	32	2844	242	5	192	113
		*	3	1	71	152101			64	940	297	8	1331	126	1	236	8
		*			257	545079			133	3817	1371	40	4175	368	6	428	121
	20-25N	1	2	1	6	12600				50	3	2	152			38	
		*	3	1	1	2709				1			18				
		*			7	15309				51	3	2	170			38	
	5-10S	1	4	1	9	21871			135	113	299	4	1	37	1	53	
	0- 5S	1	2	1	29	62625			2	650	416	24	5	47	3	12	71
		*	3	1	139	308633			102	3321	2778	131	24	221	16	278	592
		*			168	371258			104	3971	3194	155	29	268	19	290	663
	0- 5N	1	2	1	5	9900				50	101			2	3		41
		*	3	1	32	65734				581	372	13	5	24	3	1	3
		*			37	75634				631	473	13	5	26	6	1	44
150-145W	5-10N	1	2	1	24	50888			9	665	171	23	27	44		2	50
		*	3	1	3	5040				84	40	5		3			
		*			27	55928			9	749	211	28	27	47		2	50
	10-15N	1	3	1	36	74775				1221	38	11	134	21		2	6
		*	4	1	18	37762				281	19	10	142	18	1	3	
		*			54	112537				1502	57	21	276	39	1	5	6
	15-20N	1	2	1	251	539138			69	4538	852	24	4947	284	15	374	219
		*	3	1	72	157204				1377	236	8	1567	63	3	169	10
		*			323	696342			69	5915	1088	32	6514	347	18	543	229
	20-25N	1	3	1	15	31725				141	9	2	360	6		45	
		*	4	1	11	24287				147	8		224	4	1		19
		*			26	56012				288	17	2	584	10	1	45	19
	30-35S	1	2	1	2	3015			36	6	12	2	2				
	15-20S	1	3	1	1	1827			1		4	1		13			

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

4

Page 49

五 度 区 画 5° Square		漁 船 Type of operation	漁 船 Size of vessel	船 種 Bait	捕 獲 頭 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メ バ ト B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メ カ ジ キ R.B.	マ カ ジ キ S.M.	クロカシキ D.N.	ノロカシキ B.M.	バス・ウ ツ・カ S.S.	カ ノ ネ S.J.
経 度 Long	緯 度 Lat																
150-145W	5-10S	1	3	1	2	3300				2		2	2				3
	0-5S	1	3	1	21	43200				540	323	21	9	47	2	12	65
		*	4	1	159	344783			59	4299	1828	126	35	236	16	83	622
					180	387983			59	4839	2151	147	44	283	18	95	687
	0-5N	1	3	1	21	45600				507	269	26	5	29			380
		*	4	1	28	60134			16	330	794	23	1	21	4	4	33
					49	105734			16	837	1063	49	6	50	4	4	413
	5-10N	1	3	1	24	53700				615	93	20	33	17	2	9	54
		*	4	1	9	19454				194	67	5	37	1	1	1	13
					33	73154				807	160	25	70	18	3	10	67
	10-15N	1	3	1	5	10800			6	104	56	9	47				
		*	4	1	9	19303				185	21	8	96	6	1	4	3
					14	30103			6	289	77	17	143	6			3
145-140W	30-35S	1	3	1	12	24120			710	86	57		17				
		*	4	1	13	26699			95	215	263	1	5	24	1	20	105
	5-10S	1	3	1	5	9900				66	35	3	15	3	2	3	35
		*	4	1	18	36599			95	281	298	4	20	27	3	23	140
					102	219561			19	3124	935	161	40	149	16	81	270
	0-5S	1	3	1	3	6600				83	30	3	2	6	2		120
		*	4	1	33	69407				515	766	23	4	26	5	8	50
					36	76007				598	796	26	6	32	7	8	170
	5-10N	1	3	1	8	15825				134	35	6	21	2		11	6
		*	4	1	32	67883				854	407	25	77	20	1	21	23
					40	83708				986	442	31	98	22	1	32	29
	15-20N	1	3	1	2	3150				6			65			27	
	20-25N	1	3	1	6	12975				90		2	80	2			5
	30-35N	1	4	1	5	10660				275		3	1			3	
140-135W	30-35S	1	3	1	8	15075			290	57	18		14				
	10-15S	1	4	1	5	11340			39	45	125		1	5	1	28	
	5-10S	1	4	1	57	120626			11	1499	822	13	16	173	9	112	484
	0-5S	1	4	1	21	46715				375	155	33	6	37	1	21	116
	0-5N	1	4	1	1	2741				3	16			4			
	5-10N	1	4	1	21	48560				558	122	10	30	5	1	11	26
	15-20N	1	4	1	3	5292				30	5		24	1		4	11
	20-25N	1	3	1	11	23025			2	161	5		81	5		3	
		*	4	1	15	31343				306	14	1	86	1			20
					26	54368			2	467	19	1	167	6		3	20
135-130W	30-35S	1	3	1	6	12060			299	57	9	5	8				
	25-30S	1	3	1	2	3015			75	2			2				
	10-15S	1	4	1	1	2772			24	14	4	1	3	6		9	28
	5-10S	1	4	1	50	110609			49	1717	316	11	20	108	9	42	228
	0-5S	1	4	1	14	29453				309	141	11	6	23	5	13	48
	5-10N	1	4	1	4	9677				66	10		9	1			
	20-25N	1	3	1	35	73725				1295	41	14	62	8		2	
		*	4	1	28	56664				819	16	10	49	5	1		62
					63	130394				2114	57	24	111	13	1	2	62
130-125W	25-30S	1	3	1	3	6030			74	33	3						
	5-10S	1	4	1	13	27304			5	430	40	10	8	19	4		8
	0-5S	1	4	1	6	13671				72	63		1	3	1		15
	0-5N	1	4	1	1	3629				6	14	3	1				
	5-10N	1	4	1	6	14175				110	66	1	5	4		6	19

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果(つづき)

MONTH

4

Page 50

五 度 区 画 5° Square		意 意 Type of operation	漁 船 Size of vessel	材 料 Bait	漁 獲 量 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メノバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bz.M.	シロカジキ Bz.M.	パシヨウ フクライ S.F. S.S.	カンネ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
125-120W	10-15S	1	34	1	4	7844			4	55	24		5	5			
	5-10S	1	4	1	10	20916			28	306	69	5	4	13	1	1	6
	0-5S	1	4	1	4	8001				68	29		4	1			11
	0-5N	1	4	1	37	79487				282	775	33	67	52	3	8	
	5-10N	1	4	1	8	16355				122	78	5	14	5		5	
120-115W	10-15S	1	4	1	8	13608			44	135	53	1	13	5			
	5-10S	1	4	1	24	52511			60	499	73	1	32	20	5		101
	0-5S	1	4	1	3	5544				23	33		1				3
	0-5N	1	4	1	20	40112				193	214	32	67	26		5	3
	5-10N	1	4	1	84	186329				992	1667	28	465	98	3	89	103
115-110W	10-15S	1	4	1	1	2268			3	20	13	1	1				
	5-10S	1	4	1	9	15876				171	53	1	5	15	3		
	0-5S	1	4	1	1	2268				6	11		1	1			
	0-5N	1	4	1	21	46784				202	117	30	48	21		5	
	5-10N	1	4	1	48	103963				883	449	50	96	100	4	9	6
110-105W	10-15S	1	4	1	1	2268											
	5-10S	1	4	1	9	23940				134	92	9	14	10		1	
	0-5S	1	4	1	15	34839				163	508	18	126	18	5	8	
	0-5N	1	4	1	20	38625				3	5	92	318	2		9	
	5-10N	1	4	1	93	201902				3	129	501	2626	1		30	
105-100W	10-15S	1	4	1	11	24696				161	6	4	147	11		14	4
	5-10S	1	4	1	20	43596				280	275	3	64	18			48
	0-5S	1	4	1	3	5796				58	8	5	11	3			
	0-5N	1	4	1	1	2709					44		8	1		9	
	5-10N	1	4	1	1	2709							8	1		9	
100-95W	15-20S	1	4	1	8	15959				45	6	11	210	9			
	10-15S	1	4	1	202	438296			35	1851	170	86	4066	120	15	78	152
	5-10S	1	4	1	6	13230				68	71		13	5	1	3	1
	0-5S	1	4	1	19	42966				315	341	1	107	11	1	3	3
	0-5N	1	4	1	13	29610				442	73	15	47	5		8	
95-90W	10-15S	1	4	1	152	332228			33	745	112	60	3712	131	14	10	252
	5-10S	1	4	1	1	2709					16		8	1		1	
	0-5S	1	4	1	47	106785				975	1664	9	120	24	5	11	40
	0-5N	1	4	1	11	25956				236	71	34	48	5			
	10-15N	1	4	1	110	230700					3842	470	416	464	34	15648	
90-85W	10-15S	1	4	1	9	18711				11	9	1	103	8			16
	5-10S	1	4	1	1	2583							5	1			
	0-5S	1	4	1	4	8001				48	3	3	9	1			
	0-5N	1	4	1	1	2835							14		3	6	
	5-10N	1	4	1	4	8316							66	3		399	
85-80W	10-15N	1	4	1	4	8077					204	13	5	11	6	116	
	5-10S	1	4	1	1	2772							5	1			
	0-5S	1	4	1	21	38590				777	44	840	112	1	5	5	
	5-10S	1	4	1	1	2772							5	1			
	0-5S	1	4	1	21	38590				777	44	840	112	1	5	5	

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計—月別集計結果（つづき）

MONTH

4

Page 51

五 度 区 画 5° Square		業 部 Type of opera- tion	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	操 業 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Alb	メ バ チ B.T	モ ハ ダ Y.T	メ カ ノ キ B.B	マ カ ノ キ S.M	クロカント L.M	クロカシ B.M	シ ャ ヲ ノ フ ク イ S.S	ウ イ ト S.I
経 度 Long	緯 度 Lat.																
85- 80W	0- 5N	1	4	1	28	58571				1656	48	198	287	21	5	180	
	5-10N	1	4	1	183	391296				1	83	4	249	795	132	35847	3
80- 75W	30-35N	6	7		2	3623			180	8	24						
75- 70W	25-30N	6			10	20238	2		686	11	34	5	29				
	30-35N	6			81	173320	13		8680	180	792	42	47				
	35-40N	6			11	23725	5		1302	81	111	6	2	2		2	
70- 65W	15-20N	6			2	3065	10		39		8		69	3			
	20-25N	6			3	6131	3		132		11		84	2			
	25-30N	6			2	3478			40		2	2	6				
	30-35N	6			10	20045			1084	56	45	2	2				
	35-40N	6			5	9660			591	3	24						
65- 60W	15-20N	6			3	6131			100		13	2	151	3			
	20-25N	6			8	15933	5		308	2	19		124	2		48	
	25-30N	6			10	22754	2		459	11	14	3	2			8	
	30-35N	6			3	8678			250	3	6	5				5	
	35-40N	6			2	3623			72	0	2						
60- 55W	10-15N	6			14	27657			385	47	504	2	43	64		106	
	20-25N	6			8	19755	3		288	2	8	3		2		129	
	30-35N	6			19	42728	2		1505	43	60	2	3			8	
	35-40N	6			3	6440			233	8	8						
55- 50W	20-25N	6			3	8203			147		5					43	
	25-30N	6			8	21379	2		361	19	3	3				69	
	30-35N	6			21	42116	5		1179	100	27		2	11			
30- 25W	5-10N	3	9		5	26680			59	253	233	8	30	5		111	
	10-15N	3			3	20010			12	412	187	9	12	5		111	
25- 20W	0- 5N	3			10	19766			66	96	298	21	1	19		17	
	6	3			3	7342			37	45	163	6	3	6		14	
	*	13			13	27108			103	141	461	27	4	25		31	
	5-10N	3			100	197241	2		96	703	4328	89	60	78		248	
	6	13			13	28787			29	717	621	16	18	10		39	
20- 15W	*	113			113	226028	2		125	920	4949	105	78	88		287	
	30-35S	6			2	4621			332	0	2		2				
	0- 5N	3			35	66677			173	218	1105	43	15	72		277	
	6	6			6	15533			50	50	295	10				184	
	*	41			41	82210			443	274	1400	53	15	72		461	2
15- 10W	5-10N	3			61	116139			34	641	2332	53	28	46		448	
	6	2			2	3864			8	20	127			2		35	
	*	63			63	120003			42	717	2459	53	28	48		483	
	30-35S	6			8	22765			2212	55	2	3	2			2	
	10-15S	6			2	3864				3	32	3				8	
10- 5W	5-10S	6			2	3864			3	19	27			2		3	
	0- 5S	3			1	1949			8	7	135	2	1	5		17	
	0- 5N	3			48	94134			174	198	2336	45	12	68		702	
	6	3			3	7342			18	8	61	2		5		18	
	*	51			51	101476			192	206	2397	47	12	73		720	
5- 0W	5-10S	6			13	30912				192	1009	39		19		27	
	0- 5S	3			3	6264			9	44	92	3	1	6		17	
	6	10			10	21735			42	101	564	19		6		55	
	*	13			13	27999			51	145	656	22	1	12		72	
5- 0W	0- 5N	3			6	11739			8	15	241	2		13		84	
	0- 5S	3			14	22643			22	165	490	35		12		57	

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果（つづき）

MONTH

4

Page 52

5° Square		Type of operation	Size of vessel	Bait	Sets	Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
経度 Long.	緯度 Lat.																
5- 0W	0- 5S	6	*		3	7342			3	13	55	2		3		8	
					17	29985			25	178	545	37		15		65	
	5-10N	6			2	3864			11	18	11	5		6			
0- 5E	5-10S	3	9		7	11322			1	89	231	7		7		34	
5- 10E	10-15S	3			42	73660			38	2061	389	97	3	13		14	
	5-10S	6	7		2	3671				27	11	3		6		5	
10- 15E	30-35S	6			21	55403			5316	111	16	24					
	25-30S	3	4		143	270834			29573	575	37	35	3	1		7	
		6	7		145	375930	2	79	38613	680	60	93		2		3	
		*			288	646764	2	79	68186	1261	97	128	3	3		10	
	10-15S	3	4		53	90671			43	849	1225	39		21		92	
	5-10S	3			3	6438				75	107	7				5	
15- 20E	30-35S	6	7		63	142838		2	17848	369	39	35	2				

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

5

Page 53

五 度 区 画 5° Square		Type of operation	漁 船 Size of vessel	船 料 Bait	捕 獲 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ R.F.	ミナミマダロ S.R.F.	ビンナガ Ath.	メ バ チ H.R.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.R.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	オ フ オ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
20- 25E	35-40S	1	3 4	1	9	15441			4	310	1100	15			6		
		5			10	17344			390	324	1029	8			4		
		*			19	32785			394	640	2129	23			10		
	30-35S	1	3 4	1	5	8064			34	174	296	1		1	1		
		5			6	10844			19	326	209	5		1	3		
		*			11	18908			53	500	505	6		2	4		
25- 30E	35-40S	1	3 4	1	4	6111				86	231				1		
		5			8	11718			190	195	441	6			5		
		*			17	28598			370	620	1394	6	1	3	1		6
	30-35S	5			25	40316			560	812	1835	12	1	3	6		6
30- 35E	30-35S	1	3 4	1	11	25906			2265	33	47	13		1	2	1	
		5			3	6063			339	8	10	3					4
		*			14	31969			2604	41	57	16		1	2	1	4
	35-40E	5			5	12487			1195	63	12	6			1		
		1	3 4	1	8	17975			1610	32	14	5			1		
		*			43	104046			9787	264	112	48	8		6		3
35- 40E	30-35S	5			51	121421			11397	296	126	53			7		3
	20-25S	5			3	6192			39	18	553	1	1	1	4	5	
		1	3 4	1	1	2948			23	5	58	1			3		
		*			3	5882			31	4	320	1	1		4	3	
40- 45E	35-40S	5			4	8830			54	14	378	2	1		7	3	
	30-35S	1	3 4	1	1	2911			227	5							
		5			9	22756			1892	49	6	5					
		*			10	25667			2119	54	6	5					
45- 50E	30-35S	1	3 4	1	10	25843			2134	233	28	23			4		
		5			63	152736			16687	448	94	28	5				
		*			73	178579			18821	681	122	51	5				
	25-30S	1	3 4	1	5	11340			181	60	91	9	8	4	4		
		5			3	5972			81	11	318	1	1	1	5	6	11
		*			6	15110			259	13	615	1	5	5	10	6	11
50- 55E	15-20S	5			9	21142			340	24	933	1	6	6			
	10-15S	1	3 4	1	10	23663			102	47	1115	9	10	4	10	30	30
		5			32	74482			787	285	4837	27	23	12	28	30	30
		*			42	98145			889	334	5972	36	33	16	38	30	30
55- 60E	5-10S	5			6	13932			203	61	811	8	1				
		1	3 4	1	5	11196			32	115	420	5	5	1	1		
		5			1	2864					3	1	3			1	
	0- 5S	5															
60- 65E	30-35S	5			3	6398			507	16	3	3			1		
		1	3 4	1	5	10773			13	30	239	6	8	1	11		
		5			1	2786			18	12	71				3		
	5-10S	5			5	24957			57	160	1328	12	23	17	10		39
		1	3 4	1	9	20336			11	368	1283	11	18	21	1	11	11
		5			15	25056			5	258	2634	3	30	5		16	
65- 70E	0- 5S	5			17	34985			55	313	1075	52	28	23	12	15	
		*			41	80377			71	939	4992	66	76	49	13	42	11
	0- 5N	1	3 4	1	6	15574			137	510	11	13	6	3			152
		5			6	9674			82	246	2	12	3	6	4		
		*			1	2709			6	14	4	1					
70- 75E	15-20S	5			13	27927			222	770	17	26	9	4	4		152
	10-15S	5			4	8604			66	34	174	1	4		5		
		1	3 4	1	3	5670			3	73	176	1	5	9		6	5
		5			13	60506			133	380	2078	28	70	44	29	2	101
75- 80E	5-10S	2	5		1	2477				10	135		3	3		13	
		*			17	68653			136	427	2409	29	78	56	29	8	119
	0- 5S	1	3 4	1	49	110787			118	1124	4446	66	76	112	13	186	47
		5			173	488540			201	4112	17089	331	288	470	75	370	564
		*			41	92204			94	806	3373	62	57	80	9	120	178
80- 85E	0- 5N	5			263	691531			413	6044	24818	459	421	662	97	676	789
	5-10N	1	3 4	1	275	613738			96	7681	25547	347	824	844	161	757	1246
		5			137	275687			5	2797	10617	140	288	292	63	421	284
		*			36	82038			1	1345	3621	45	70	95	19	93	142
85- 90E	10-15N	2	5		448	971463			102	11823	39785	532	1182	1231	243	1271	1672

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

5

Page 54

五 度 区 画 5° Square		漁 船 Type of operation	漁 船 Size of vessel	船 料 Bait	捕 獲 量 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Aih.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bc.M.	シロカジキ Ba.M.	バンフ フツイ シ ン	カ ノ オ 〜
55- 60E	0- 5S	1	2	4	1	55	125466		207	1090	5137	57	59	77	16	110	186
		2	2			15	38216		27	385	1001	19	16	27	8	28	19
		*				70	163682		234	1475	6138	76	75	104	24	138	205
	0- 5N	1	3	4	1	5	8550			143	651	3	8	8		5	
		2	2			146	325287		32	2742	16950	223	195	355	87	504	318
		5	5			72	138858		9	1000	6109	81	75	117	45	218	28
		*				19	45720			467	2531	37	26	34	14	27	32
	5-10N	1	3	4	1	9	19903		41	4352	26241	344	304	514	146	754	378
		2	2			14	27422			170	814	8	5	18	1	13	
		*				23	47325			196	440	14	43	48	14	10	
	10-15N	1	5	4	1	25	56398			679	418	60	941	105	6	43	6
		2	2			42	85051			435	596	85	602	73	6	44	
		*				67	141449			1112	1014	145	1543	178	12	87	6
	15-20N	1	3	4	1	3	5626			108	62	6	115	16	1		
		2	2			3	8352			124	7	12	142	5		2	
		*				6	13978			232	69	18	257	21	1	2	
60- 65E	5-10S	1	3	4	1	1	2898			21	105	1		3			
	0- 5S	1	4	1	1	13	27568		39	139	839	13	10	18	9	8	8
	0- 5N	1	5	4	1	107	234438		68	1200	9797	132	100	210	54	291	382
		2	2			61	120021		39	843	4646	53	38	64	26	143	2
		*				1	3204			26	252	3	1		3	12	
	5-10N	1	5	4	1	13	27594		107	2067	14695	188	139	274	78	437	396
		2	2			27	43430			188	939	21	11	33	1	24	
		5	5			4	9349			305	2388	32	29	31	9	56	
		*				44	80373			112	850	10	4	6		22	27
	10-15N	1	3	4	1	3	5563			605	4177	63	44	70	10	102	27
65- 70E	10-15S	1	4	1	1	1	3175		26	11	15			1	1		
	5-10S	1	4	1	1	13	30793		170	278	199	15	14	24	15		
	0- 5S	1	4	1	1	10	20412		33	72	564	9	5	20	4	14	
	0- 5N	1	4	1	1	5	10410		3	25	218	1	5	4	1	9	47
	5-10N	1	4	1	1	3	5394			19	183	4	3	8			
	10-15N	1	4	1	1	29	63176			499	935	83	267	200	15	5	
	15-20N	1	4	1	1	3	5500			1	97	8	37	19	1		
70- 75E	45-50S	1	4	1	4	6804		24	4								
	40-45S	1	4	1	1	756		8	1								
	30-35S	1	4	1	33	71526			1836	387	262	32	105		1	14	
	5-10S	1	4	1	13	26712			16	265	406	20	11	38	11	16	
	0- 5S	1	4	1	10	21603			19	87	423	1	18	18	5	40	
	0- 5N	1	4	1	1	2835			3	6	126	1		1		9	16
75- 80E	45-50S	1	4	1	1	2142		8	3								
	30-35S	1	4	1	83	181353			4513	1446	730	69	226	1	3	30	
	5-10S	1	4	1	1	2671				6	21			3		1	
	0- 5S	1	4	1	3	5342				34	68	1	1	1		3	
	0- 5N	1	4	1	5	11327				132	97		1	9	5	11	
	5-10N	1	4	1	1	2873				44	20	1			3		
80- 85E	45-50S	1	4	1	3	3862		59									
	30-35S	1	4	1	15	35730			543	145	212	11	40			4	
		*			2	1	2237		53	10	30	1			1	3	4
					16	38027			596	155	242	12	40		1	7	4
	25-30S	1	4	1	1	3175			106	4	20		5				
	0- 5S	1	4	1	1	2671				18	32	1		1	1	1	
	0- 5N	1	4	1	1	2810				29	30	1	1	3		5	
	5-10N	1	4	1	1	2709					5		4		1	9	
85- 90E	10-15N	1	4	1	6	13545				19	273	1	4	13	4	14	
	40-45S	1	4	1	5	10042		108									
		*			2	1	2570	10									
					6	12612		118									

本表 I 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

5

Page 55

経度 Long.	緯度 Lat.	船舶 Type of operation	船名 Size of vessel	船種 Rait	乗組員 Sets	船数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミダロ S.B.F.	ビンナダ All.	メバチ B.E.	キハダ Y.P.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ H.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.D. S.S.	カブイ S.J.
85-90E	35-40S	1	24	1	1	2835			232								
	30-35S	1	4	1	42	94122		9	2313	582	292	24	66			18	
		*		2	6	12524			345	32	126	8	29		3	5	8
					48	106646		9	2658	614	418	32	95		3	23	8
	25-30S	1	4	1	1	2804			23	5	9	1	1			4	
	5-10N	1	4	1	8	15561				42	113	14	28	21	4	58	
	10-15N	1	4	1	3	5418				6	68	4	5	5	3	19	
90-95E	40-45S	1	23	2	3	6480		92									
			4	1	37	80564		1013	19								
		*		2	8	16202		151	1								
					48	103246		1256	20								
	35-40S	1	4	1	6	13356		6	848	18		4					
		*		2	5	12071		14	682								
					11	25427		20	1530	18		4					
	30-35S	1	4	1	192	424904		320	15278	2645	50	132	5				
		*		2	1	3049		1	122	6							
					193	427953		321	15400	2651	50	132	5				
	0-5S	1	4	1	4	7982				108	171	4	13	5	4	4	
	5-10N	1	4	1	4	8316				29	227		3	8	4	23	
95-100E	45-50S	1	4	2	1	2577		23									
	40-45S	1	23	2	27	57819		725	6								
			34	1	217	476081		6125	29								
		*		2	48	109211		1313									
					292	643111		8163	35								
	30-35S	1	4	1	48	102961		23	1964	881	32	43					1
100-105E	45-50S	1	4	1	6	13936		159									
	40-45S	1	4	1	13	25742		252									
		*		2	1	2621		28									
					14	28363		260									
	30-35S	1	4	1	1	2722			8	21		4					
	10-15S	1	4	1	10	20916			275	76	244	3	9	8	14	8	9
	5-10S	1	4	1	11	25313			68	404	325	18	4	33	103	89	14
		*		2	1	2495				4	19	4	4	3	4	10	
					12	27808			68	408	344	18	8	36	107	99	14
105-110E	35-40S	1	4	1	1	2616		8									
	10-15S	1	4	1	8	15832			273	108	166	3	4	9	52	16	
	5-10S	1	4	1	11	24633			21	135	604	8	11	10	123	23	4
	5-10N	1	11	1	14	17191				19	358	14	10	7	5	2	
		*	2	1	10	14211					210	6	6	2			
					24	33402				19	568	14	16	9	5	2	
	10-15N	1	11	1	2	2088				2	45	5					
110-115E	35-40S	1	34	1	5	10647			488	71		8					
	30-35S	1	4	1	39	73206		6	782	1268	9	113	3				
	10-15S	1	4	1	113	444999		16	2621	1328	3185	76	33	141	1236	449	55
	5-10S	1	23	1	11	17901			38	57	515	11	6	15	80		
		*	34	1	32	66389			18	217	1607	43	13	53	479	123	58
					43	84290			56	274	2122	54	19	68	559	123	58
	5-10N	1	11	1	82	96814				244	1495	89	12	61	24	10	
		*	22	1	18	30906				32	263	10	6	8	4		
					100	127720				276	1758	99	18	69	30	14	
	10-15N	1	11	1	68	87696				379	745	35	50	16	10	2	
		*	2	1	24	41208				111	222	4	12	6	2		
					92	128904				490	967	39	62	22	12	2	
115-120E	35-40S	1	34	1	76	161582		289	752	1852	756	178					
	15-20S	1	4	1	3	5544			125	34	24	6		13	23	4	3
	10-15S	1	23	1	6	10587		2	56	69	98	3		6	59		
		*	34	1	73	158760		130	354	858	3287	76	14	82	883	326	6
					79	169347		132	410	927	3385	79	14	88	942	326	6
	5-10S	1	23	1	3	5700		2	14	6	68	3	2	3	27		
		*	34	1	42	89687		37	321	290	2049	72	11	47	798	156	14
					45	95387		39	335	296	2117	75	13	50	829	156	14
	10-15N	1	11	1	19	23177				122	172	5	3	3	2		

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

5

Page 56

五 度 区 画 5° Square		集 団 Type of opera-	船 隻 Size of vessel	船 料 Bait	捕 獲 Sets	個 数 Hooks	クロマゴロ B.F.	ミナミゴロ S.B.F.	ビンナガ Abn.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Be.M.	シロカジキ Ba.M.	バンショウ フウダイ Sh.S.	カブオ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
115-120E	10-15N	1 *	2.2	1	24 43	41208 64385				117 237	303 475	2 7	2 7	12 15	8 10		
	15-20N	1 *	1 2	1 1	26 20 46	34000 34340 68340				223 236 457	155 259 414	5 5	7 19	5 12 15	4 10 2		
	30-35S	1	3.4	1	3	5798		35	1	8		4					
120-125E	10-15S	1 *	2.3 3.4	1 1	2 15 17	2775 29863 32658			2 5 7	2 135 137	8 461 469	13 13	1 1	13 13	17 45 60	92 92	
	5-10S	1 *	1.1 2.3 4	1 1 1	5 9 16 30	7830 16778 32875 57463		1		24 30 101 155	221 479 567 1287	9 29 38	8 8	15 43 67	30 101 131	265 265	
	0-5S	1	2.3	1	3	6000				71	54	3		5	3		
	15-20N	1	1.1	1	40	71479	7		137	19	211	5	12	35	7	456	9
	20-25N	1	1	1	42	52235	5		47	10	160	7	37	21		63	
	25-30N	1	1	1	2	2401					2						
	35-40S	1 *	3.4	1 2	4 1 5	8442 2709 11151		155 82 237	120 33 153	5 8 13		4 4 8					
	30-35S	1 *	1.3 4	1 1 2	5 150 3 158	8520 334719 4599 347866		599 14675 209 15483	62 1370 33 1465	17 715 30 760		2 218 10 230					
	10-15S	1	4	1	9	17577		28		76	459	19		14	33	29	
	5-10S	1 *	1.1 2.2 2.3	1 1 1	23 24 23 70	33950 42117 42930 118977			2	94 105 219 416	952 572 1115 2639	9 40 33 82	2 8 10	50 46 33 129	2 55 54 109	2 87 89	
	0-5S	1 *	1.1 2.2	1 1	10 2 12	12702 3535 16237				30 4 34	465 48 513	3		17 2 19	9 8 17	12 12	
	10-15N	1 *	1.1 2.7	1 1	125 12 137	188790 21816 210606	2 2 4	205 115 320	440 16 458	1355 160 1515	31 2 33	2	104 18 122	30 2 32	256 256	87 87	
	15-20N	1 *	1.1 2.2 2	1 2 1	143 24 2 169	203676 29232 3636 236544	26 7 2 35	506 99 14 619	89 3 48 92	795 97 48 940	42 9 9	45 5 50	193 23 218	19 2 19	865 315	7 7	
	20-25N	1	1.1	1	94	129595	19	82	31	365	19	118	87		207		
	25-30N	1 *	1 2 3 2.2	1 2 3 1	339 3 103 10 455	440899 4176 77152 22725 544952	237 19 6 262		92 10 102	54 17 71	1385 3 2641	90 7 101	752 42 811	75 21 98	3 16 53	37 16	
130-135E	35-40S	1 *	1.3 3.4	1 1 2	2 20 3 25	3000 46090 5355 54445		72 895 129 1096	21 624 72 717	25 6 29		2 28 5 35					
	30-35S	1 *	1.3 3.4	1 1 2	6 149 10 165	12000 334536 21798 368334		230 10012 722 10964	173 5220 373 5766	8 428 26 462		3 145 4 152					
	5-10S	1	2.3	1	5	6975			14	144	6			11	6		
	0-5S	1 *	1.1 2.3	1 1	23 15 38	32364 28950 61314			117 66 183	920 1028 1948	44 26 70	5 2 7	61 20 81	37 75 112	50		
	0-5N	1 *	1.1 2.2	1 1	31 18 49	50021 25331 75352			110 71 181	975 560 1535	8		53 26 79	4 2 6	20 20	88 88	
	5-10N	1 *	1 2	1 1	51 2 53	96582 2666 99248	4 4	29 29	224 226	1049 1061	12 2		65 67	2 2	37 37	200 200	
	10-15N	1	1.1	1	160	253762	5	233	663	1670	33		195	2	181		
	15-20N	1	1	1	9	16182	2	61	17	139	3	2	23		19		
	20-25N	1	1	1	5	6264	5			16		7	5		3		
	25-30N	1 *	1 3 2	1 3 2	228 28 18 4 278	292083 18522 40905 9090 360600	144 9 8 161	212 10 4 228	70 155 44 74	576 155 44 775	57 3 2 64	449 33 69 559	64 2 2	3 3	9 9		

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH 5

Page 57

五 度 区 画 5° Square		操業 Type of operation	漁船 Size of vessel	網 料 Bait	捕魚 回数 Sets	鉤 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Aih.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ R.H.	マカジキ S.M.	クロウナギ B.M.	クロウナギ H.M.	ハシロウ ツウライ S.I.	オノイ S.I.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
130-135E	30-35N	1	1	3	190	128717	40		136	21	979	16	106	7	2		
135-140E	45-50S	1	34	1	1	2583		11	1								
	35-40S	1	4	1	3	4914		9				1					
	0-5N	1	1	1	296	446364				1393	8071	51		210	27	67	118
		2	2	1	87	152369			12	384	1456	4	2	97	4	30	22
		3	23	1	8	12750			20	174	192	2	2	9	2		
	*				391	611483			32	1947	9739	55	4	316	35	97	140
		1	11	1	210	334376	2		16	1416	3284	24	31	110	4	20	49
		2	2	1	46	69811			2	133	489	12		59	4	16	
	*				256	404187	2		18	1549	3773	36	31	169	6	36	49
		1	11	1	80	115040	2		136	418	656	16		85		21	
	15-20N	1	1	1	33	57757			143	177	331	9		50		38	
	25-30N	1	1	1	10	18792	5			16	21	3	5	9		24	
	30-35N	1	1	3	21	6734					2	10	113				
		2	22	2	6	7999					48	6					
		*			27	14733					50	16	113				
140-145E	45-50S	1	34	1	3	5355		43									
	40-45S	1	4	1	1	2205		3	1								
	10-15S	1	4	1	5	11592			34	17	147	1					
	0-5S	1	1	1	3	5742				9	14			3			
		2	2	1	20	28367				137	520			6	2	2	
		*			69	120695			8	457	1648	4		36	4	16	
	5-10N	1	1	1	102	139434				590	1618	12		180	2	41	
		2	2	1	111	199879			14	850	2319	22		206	4	95	28
		3	23	1	3	5100				37	77	5		5			
	*				216	344413			28	1474	4014	34		391	6	136	28
		1	11	1	24	48285			33	254	277	9	2	33		52	
		2	2	2	14	27405				17	24	87	17	2		14	
	20-25N	1	1	2	4	6787				6	10	46	20			2	
		*			18	34192				23	34	135	37	2		16	
		1	1	2	238	444135	14		21	480	331	1208	1077	40		131	12
	25-30N	3	3	17	17	16286			16	10	111	31	12	2			
		4	4	8	48	85830	8		4	236	79	420	207	8		6	
		*	2	2	303	566251	22		41	726	521	1659	1291	50		137	12
	30-35N	1	1	2	2	348						2					
		*		3	5	5524	2					30	14				
				7	7	5672	2					32	14				
	35-40N	1	1	2	160	219771											
		*		3	19	30067											
					179	249838											
	40-45N	1	1	2	17	26257											
		*		3	10	16704											
					27	42961											
145-150E	55-60S	1	34	1	1	2772		25									
	50-55S	1	23	1	8	14925		140									
		34	1	91	143771			1767									
		2	2	3	3	4216		32		4							
	45-50S	1	23	1	11	21420		191	3	32							
		34	1	55	121218			1521	281			3					
		*		2	4	8064		76	9			1					
	40-45S	1	23	1	17	3618		642	180	2		5					2
		34	1	60	129001			1710	292			6					
		*	2	3	4612			60	8								
	15-20S	1	4	1	3	5670			4	3	84			3			
		1	23	1	14	27000		747	21	105	9	2	11			14	
		34	1	57	128407			2388	187	1380	19	6	72	15	25		
	5-10S	1	4	1	1	2860		3135	210	1465	28	8	83	15	39		
		1	4	1	3	5720				24	127	1		1	8	3	
		1	1	1	35	45696				410	873	6		35	2		
	0-5N	1	3	1	12	21000			3			6		53	2		
		*			47	66696			3	494	1271	6					
		1	1	1	12	17830				50	137	2		12			
	5-10N	1	2	1	10	22220				55	53			65		34	

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

5

Page 58

五 度 区 画 5° Square		漁 船 Type of vessel	漁 船 Size of vessel	漁 船 Bait	漁 船 Sets	漁 船 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ A.B.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.B.M.	シロカジキ B.B.M.	バショウ フグ S.S.	カツオ S.J.
145-150E	5-10N	*			22	40050				110	190	2		77		34	
	10-15N	1	1	1	2	3480				2				3			
	15-20N	1	1	2	3	6960			30	5	7	16	5	3			
	20-25N	1	1	2	9	17400			21	2	30	17	40	9		14	
	25-30N	1	1	2	99	190217	7		5	143	153	477	606	12	5	85	
	35-40N	1	1	2	71	99406											
		*		3	16	23803						7					
					87	123209						4					
	40-45N	1	1	2	17	25735											
		*		3	3	5290											
150-155E					20	31025											
	50-55S	1	2	1	3	5025		8									
	45-50S	1	3	1	2	2513		11									
		*	3	1	8	17451		217									
					10	19964		228	52								
	40-45S	1	2	1	5	7538		161	32			9					
		*	3	1	15	32836		605	161			3					
					20	40374		766	193			12					
	35-40S	1	2	1	45	103335		369	2175	122	116		95	3			9
		*	3	1	141	290857		1279	5417	275	358	51	270	9	5		1
					186	394192		1648	7592	347	474	217	365	12	5		10
	30-35S	1	2	1	8	15450			503	4	17	17	24	2			
		*	3	1	32	62706		9	1618	200	268	55	72	6			
					40	77656		9	2121	24	285	72	96	8			
	25-30S	1	2	1	56	108345		132	938	81	329	6	12				
		*	3	1	94	114734		181	790	159	223	16	6				
					110	222579		313	1728	220	552	22	18		4	8	1
	20-25S	1	2	1	6	11948			14	86	18	15					
		*	3	1	3	5166			8	10	13	3		1			
					9	17114			22	90	31	18		1			
	15-20S	1	2	1	3	5280				12	9	8	2				
	10-15S	1	3	1	5	9000			78	6	135	2		5	3	24	
		*	3	1	33	72246			210	171	1157	23	4	32	48	115	
					38	81246			288	177	1292	25	4	37	51	139	
	5-10S	1	2	1	24	46455			20	57	974			89	27	113	
		*	3	1	5	11025			20	21	78			21	8	26	
					29	57480				78	1052			110	35	139	
	0-5S	1	4	1	1	2268					8			1	1	5	
	0-5N	1	1	1	45	54876				414	1503	12		55	6	4	
		*	2	1	8	13125				44	144			9	2		
					53	68001				450	1647	12		64	8	4	
	5-10N	1	1	1	24	37291				104	363	2		67	2	29	
		*	2	1	20	44440				137	444	6		83	2	61	
			3	1	3	5400				34	33	2		18			
					47	87131				273	840	10		168	4	90	
	10-15N	1	1	1	37	69913			31	127	157	10	10	190		108	5
		*	2	1	6	13332				10	28			57		42	
			3	1	3	5400			31	11	18			18			
					46	88645				148	203	10	10	265		150	5
	15-20N	1	1	1	10	20532			97	3	52		73	23		61	2
	20-25N	1	1	2	7	13920			9		26	12	47	9		3	
	25-30N	1	1	2	35	65946			5	85	54	157	197	9		78	
155-160E	35-40S	1	2	1	6	11588		5	392	72	11		9				
		*	3	1	24	47376		223	1184	131	40	9		1		1	
					30	58964		228	1576	203	60	39		1		1	
	30-35S	1	2	1	62	120326		174	4740	290	113	83	99	23	8		
		*	3	1	127	262074		30	10033	1179	297	188	290	18	3	3	11
					189	382400		204	14773	1467	410	281	389	41	11	3	11
	25-30S	1	2	1	17	33690			237	42	33	27	11	5			
		*	4	1	28	55667			1144	160	77	39	16	4	6	10	5
					45	89357			1381	202	105	66	27	9	6	10	5
	20-25S	1	4	1	6	13810			166	10	37	9	8	5	1		
	15-20S	1	4	1	1	2690			14	8	4		1	3			
	10-15S	1	2	1	6	11700			185	12	117			12	3		
		*	4	1	11	20381			276	45	205	1	1	13	5	28	
					20	32978			1484	45	368	3	2	18	8	28	
					37	65029			1945	102	690	4	3	43	16		
	5-10S	1	3	1	15	29250			36	51	660	2	2	59	26	114	
			4	1	11	25799			8	43	300	3		32	20	116	

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果(つづき)

MONTH 5

Page 59

緯度 Lat.	経度 Long.	区画 Square	漁船 Type of operation	漁船 Size of vessel	餌料 Bait	捕獲 Sets	釣数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナトマダロ S.H.F.	ビンナガ Aib.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.R.	マカジキ S.M.	クロカジキ H.M.	シロカジキ H.M.	バショウ フライ S.S.	シマ S.J.
155-160F	5-10S	*				26	55049			44	94	960	3	2	91	46	230	
	0-5S	1	2	1	10	18220					14	170	2		20		4	2
		2	3	1	38	74648					207	3618	11		45	17	33	29
		4	1	6	12902						21	68	1		11	4	6	
		*			54	105770					244	3856	14		76	21	43	31
	0-5N	1	1	1	47	87230					396	794	4		157	4	51	
		2	1	8	14382					2	69	315			14	4	8	6
		3	1	110	202604					3	818	3944	8		236	2	36	9
		4	1	6	12726						39	88			14	1	5	
		*			171	316942				5	1322	5141	13		421	14	100	15
	5-10N	1	1	1	80	150878				22	302	808	10		418	2	430	35
		2	1	10	18746						63	107			34		20	61
		3	1	23	41333					3	81	316	2		45		5	18
		*			113	210957				25	446	1233	12		497	2	455	114
	10-15N	1	1	1	174	346935				1011	611	945	24	212	1265	2	1041	33
		2	1	20	42662					18	102	216	2		65		34	
		*			194	349597				1029	716	1161	26	212	1330	8	1075	33
	15-20N	1	1	1	9	14986				61	7	33	3	54	5		52	
		2	1	8	16160					6	24	109			34		30	
		*			17	33146				67	31	142	3	54	39		82	
	20-25N	1	1	1	40	76821				103	16	61	64	124	280		97	16
		2	1	50	95787					68	44	71	118	734	117			
		*			90	172608				171	60	152	182	858	397		97	16
	25-30N	1	1	2	10	20880				5	2	3	40	54	5		12	
160-165E	30-35S	1	2	1	2	3000				78	3		3	9				
		2	1	1	1	2835				131	4	1		1				
		*			3	5835				207	7	1	3	10				
	25-30S	1	4	1	6	11718				384	42	26	8	13			1	
	10-15S	1	2	1	8	14625				80	68	527	7	2	17		2	
		2	1	1	1	1950						42			5		3	
		4	1	5	7410					133	12	87			3		2	
		*			14	24185				213	80	661	2	2	25	14	2	
	5-10S	1	2	1	1	1996						45			4			
	0-5S	1	2	1	5	9488					27	963			12	3	3	
		2	1	3	5040						24	127	1		1	1	3	3
		4	1	2	2828							60					3	
		*			10	17356					51	1150	1		13	4	9	3
	0-5N	1	1	1	20	27016					192	559	4	4	61		12	
		2	1	28	58087						250	830		18	83		22	55
		3	1	63	123338					6	497	1629	2		293	3	48	
		4	1	1	2539							62			3		3	11
		*			114	210980				6	943	3060	6	22	440	7	85	71
	5-10N	1	1	1	4	4896					31	18			16	2	16	
		2	1	48	105064					10	226	739	2	4	228	2	63	57
		3	1	8	13950						46	65			29			
		4	1	1	2646						6	10			15		8	
		*			61	126556				10	313	832	2	4	288	7	87	57
	10-15N	1	1	1	2	3550				7	17	19	2	2	7		3	
		2	1	18	38057					12	63	164			73	2	59	
		*			20	41607				19	80	183	2	2	80	2	62	
	20-25N	1	1	1	24	46458				71	9	42	30	209	122		127	56
		2	1	50	97788					78	26	186	73	759	146		148	
		*			74	144246				149	32	228	103	968	268		275	56
165-170E	20-25S	4	6		2	2008				56	2							
	15-20S	4			14	18286				586	146	645	8	6				
	0-5S	1	2	1	15	28462					106	2563			15	2	9	3
		2	1	23	42423						139	2970	8		29	5	18	2
		4	1	38	70905						245	5533	8		44	10	27	5
	0-5N	1	1	1	45	51814				4	598	1173	2	6	96	10	59	8
		2	1	30	69512						244	1305		4	83	2		
		3	1	26	43620					3	131	918			86			
		4	1	30	59416					29	231	1725	3	1	68	6	87	49
		*			131	224762				36	1204	5121	5	11	333	18	146	57
	5-10N	1	1	1	16	19398					67	273	2		20	4		10
		2	1	9	15990						96	195	2	2	38	2	20	
		*			25	35388					157	468	4	2	58	0	20	10
	20-25N	1	1	1	7	13572				26		10	3	26	45		57	
		2	1	10	20097					40	5	28	12	54	56		30	17
		3	1	29	53865					137	35	47	24	697	68		30	6
		*			46	87534				205	40	85	39	977	169		117	23
170-175E	45-50S	1	3	1	2	3000			21									
		2	1	14	30479				374	1								
		3	1	4	8240				91									
		*			20	41719			486	1								

本表 I 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

5

Page 60

五 度 区 画 5° Square		Type of operation	漁 船 Size of vessel	網 料 Bait	漁 獲 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.R.F.	ビンナガ Aib.	メ バ チ K.K.	キ ノ グ Y.F.	ハ カ ツ キ B.B.	マ カ ツ キ S.M.	クロカサ B.M.	シロカサ B.M.	バシラフ フウライ S.S.	カ ノ ト S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
170-175E	40-45S	1	3 4	1	32	68443		1105	131			8					
	30-35S	4	4	1	9	18850			707	15	53	5	25	1	1		
		4	6		17	21901			1261	27	33	9	6				
		*			26	40751			1968	40	86	14	31	1	1		
	25-30S	1	2 4	1	3	5494			197	4	10		10				
	15-20S	4	6		9	12261			370	30	74	3	2				
	10-15S	4			6	8139			162	16	85	5					
	0- 5S	1	2 3	1	3	7800				12	117			2	3		
		*	3 4	1	13	25118				147	1002	3	4	14	3	55	60
					16	32918				159	1119	3	4	16	6	55	60
	0- 5N	1	2 2	1	51	86486			4	753	1953	14		109	4	14	24
		*	3 4	1	60	107495			8	423	1842			116	12	9	3
					5	9699				35	287			20	1	38	23
		*			116	204080			12	1214	4082	14		245	17	61	50
	5-10N	1	1 1	1	27	31824				212	1050			29			29
		*	2 3	1	12	17372			16	190	214	2	32	61		2	28
					8	16110				64	104			113			
175-180E	10-15N	1	2 2	1	30	65367			242	380	315	12	4	109			4
		*	2 3	1	35	63945			257	636	393	11	2	168		87	54
					65	129312			499	1072	708	23	6	277		87	58
	20-25N	1	2 2	1	48	91344			109	36	103	48	2129	170		501	162
	50-55S	1	3 4	1	1	2457		13									
	45-50S	1	2 3	1	14	26085		240									
		*	3 4	2	42	41649		946	5								
					5	10723		84									
		*			61	128457		1270	5								
	40-45S	1	2 3	1	63	129270		1736	670			54					
		*	3 4	2	136	291687		3706	1767	1		105					
					21	43940		433	147			15					
		*			220	464947		5875	2534	1		179					
	35-40S	1	4	1	1	1512		1	13								
	30-35S	1	4	1	21	46255			1886	47	67	15	44	1	4		
		*	6		139	204220		13993	367	219	79	23	2				
180-175W					160	250475		15879	414	266	94	67	3	4			
	25-30S	1	3 4	1	1	2797		64	10	5	1	1					
		*	4 6		86	125191		6369	260	125	45	21					
					87	127988		6433	276	150	46	22					
	15-20S	4			2	2008			92	6	8						
	0- 5S	1	2 3	1	3	4500				34	185			5			
		*	3 4	1	4	7327			1	14	297			13	1	14	30
					7	11827			1	46	482			18	1	14	30
	0- 5N	1	2 2	1	75	117337			16	875	1559	6	75	236	8	53	105
		*	2 3	1	98	143235		98	1530	2703	14	8	290	8	3	3	
					173	260567		24	2413	4262	20	83	526	16	56	3	108
	5-10N	1	2 2	1	46	77962			36	477	654	6	20	135	6	28	30
		*	2 3	1	50	46315			20	743	618	11	41	155	3	87	54
					96	174277			56	1220	1272	17	61	290	9	115	84
	10-15N	1	2 2	1	32	72316			259	640	105	12		127		12	
		*	2 3	1	32	64746			53	757	695	5	17	48	2	17	
					64	137056			312	1399	800	17	17	175	2	29	
175-170W	40-45S	1	3 4	1	3	5418		20	215			1					
	30-35S	4	6		137	190107			14887	547	190	76	48	2	5		
	25-30S	4			6	8562			140	15	17	8					
	20-25S	4			2	2446			85	11	3	5			2		
	0- 5S	4			18	28430			310	190	965			15			
	0- 5N	1	2 2	1	30	43228			113	79	1287	2		38			
		*	2 3	1	27	48180				308	722	5	9	75	2	11	6
			3 4	1	9	17338				86	421		33	23		10	20
		*			66	108746			113	475	2450	7	42	136	2	21	26
	5-10N	1	2 2	1	20	37410				154	469	2		20		10	8
		*	3	1	8	14535				107	119	2	18	20	2	11	
					28	51945				261	588	4	18	40	2	21	8
	10-15N	1	2 2	1	10	19392			73	160	63	2	2	24	2		
	30-35S	4	6		18	18781			2590	51	20	5	18	3			
	5-10S	4			9	13046			165	85	214	2		5			
	0- 5S	4			33	50120			811	441	1672	5		21	2		

本表 I 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

5

Page 61

五 度 区 画 5° Square		船 種 Type of operation	漁 具 Fishing vessel	網 目 Bait	捕 獲 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ R.F.	ミナミマダロ S.R.F.	ビシナガ Aib.	メ バ チ R.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ R.D.	マカジキ S.M.	クロキジキ Ba.M.	シロキジキ Ba.M.	バシウ フクワイ S.F. S.S.	カ フ キ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
175-170W	0-5N	1	2.2 2.3 2.4	1 1 1	8 117 15	11312 213482 296448			101 9	4 1785 95	382 3254 493	2 23 3	26 6	279 29	4 8 1	17 6 3	32 32 64
		*			140	254545			110	1884	4129	28	32	312	11	23	
		1	2.2 2.3 2.4	1 1 1	10 14 32	20200 26603 58458				147 243 81	333 327 122			6 17 8		10 48 4	10 18 18
	5-10N	*								471	782	2	3	31	2	62	46
		1	2.2	1	4	7757			18	77	22	4		12			
	10-15N	1	2.2	1	4	7757											
		1	2.3	1	60	124620			302	195	173	32	1823	78	4	74	44
	20-25N	1	2.3	1	60	124620											
		1	2.3	1	60	124620											
	170-165W	0-5S	1	3	1	2	2826			4	12			2			
		0-5N	1	3	1	119	238095			1526	3645	45	20	239	4	155	147
165-160W	0-5S	1	3.4	1	45	93650				338	1562	10	48	69	9	30	212
		*			164	331745				1864	5257	55	68	308	18	185	359
		1	2.3 2.4	1 1	5 5	10260 10332				39 63	183 154			3 11	2	17 6	18 15
	5-10N	*			10	20492				104	337	1	26	14	2	23	33
		1	2.3	1	2	3225				18	2			5			
	10-15N	1	2.3	1	198	412013			644	316	660	75	5648	371	6	164	35
		1	3.4	1	79	164392			246	45	245	19	2664	110		386	64
	20-25N	*			277	576405			945	413	955	94	8312	481	6	550	99
		1	3.4	1	277	576405											
	165-160W	30-35S	4	6	8	7339			246	6	63		17				
		20-25S	1	2.3	1	2	3225			3	24	6	45	2		2	
160-155W	0-5S	1	3.4	1	45	92345			194	345	2743	16	8	73	4	115	91
		0-5N	1	2.3 3.4	1 1	74 168161				647 984	2744 1747	21 23	35 9	80 112	6 9	20 24	110 433
		*			153	321986			3	1627	4521	44	44	192	12	44	543
	5-10N	1	4	1	16	29630			1	146	525	3		30	10	26	15
		1	2.3 3.4	1 1	30 16	64650 36414			41 44	42 45	134 45	17 3	1071 525	161 43	2	113 43	
	15-20N	*			46	101064			85	87	179	20	1296	204	2	156	23
		1	2.3	1	105	221655			140	354	654	62	2621	228	5	278	33
	20-25N	1	3.4	1	88	187520			101	144	548	26	2359	156	3	135	29
		*			193	409175			241	545	1182	88	4980	384	8	413	62
	25-30N	1	4	1	8	16330			25	14	10	8	163	5		6	
		1	4	1	8	16330											
155-150W	30-35S	4	6	1	2	1359			14		20						
		10-15S	1	4.4	1	1	2747			14		1		6			
		5-10S	1	2.3	1	29	59430		150	222	2181	6		131	57	320	
	0-5S	1	3.4	1	9	20037			24	106	408	3	1	10		25	
		0-5N	1	2.3 3.4	1 1	21 149177				275 924	543 3924	6 52	2 4	27 102		3 91	
	5-10N	*			114	241274				1199	4517	58	6	129	16	94	251
		1	4	1	5	11244				67	81	3	3	6	1		28
	10-15N	1	2.3 3.4	1 1	9 8	17450 17640			5 6	363 152	5 11	8 4	93 54	39 21	2	41 4	
		*			17	35540			11	515	16	12	147	60	2	45	1
	15-20N	1	2.3 3.4	1 1	18 21	39488 48302			23 44	246 147	69 95	17 11	309 325	45 63		32 47	5 33
		*			39	87790			67	445	164	28	634	108		79	38
	20-25N	1	2.3	1	12	25073			14	32	53	8	279	8		27	2
		1	3.4	1	33	71820			26	77	115	11	1032	29		18	1
150-145W	25-30N	*			45	96893			40	104	164	19	1311	37		45	3
		1	4	1	1	3024			3	3	6	3	35			6	
	15-20S	1	4	1	1	2835				32	5	3	9	63	5		
		5-10S	1	2.3 3.4	1 1	11 6	21615 16112		15	81 28	419 158			33 3	14 1	206 62	
	0-5S	*			17	35727			144	109	577	1	1	36	15	268	
		1	4	1	14	31293			62	195	379	5	3	18	1	59	14
	0-5N	1	2.3 3.4	1 1	8 34	16875 75713				140 626	92 616	11 23		12 49		37	107
		*			42	92588			5	766	708	34	8	61	4	37	107
	5-10N	1	2.3 3.4	1 1	11 54	21300 120191				413 1464	92 688	9 63	5 20	24 101	2	5 45	
		*			65	141491			30	1877	780	72	25	125	2	50	62
	10-15N	1	2.3	1	5	9450				177	2	5	26	3		3	
		1	2.3	1	5	9450											

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

Page 62

5° Square		魚 種 Species	船 名 Vessel	材 料 Bait	捕 獲 回数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メ バ ナ B.K.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フグ S.S.	カ フ オ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
155-150W	10-15N	1	24	1	19	42462				556	6	9	97	35	3	24	
		*			24	51912				733	8	14	123	38	3	27	
	15-20N	1	23	1	119	257513			12	2538	245	32	2327	197	3	239	17
		*	24	1	76	159749			6	1564	116	18	1164	107	3	96	47
					195	417262			18	4102	361	50	3491	304	6	335	64
		1	23	1	33	70425			2	275	18	9	1089	38	2	143	15
		*	24	1	32	68324			8	314	82	10	881	33	1	14	21
					65	138749			10	594	100	19	1970	71	3	157	36
	20-25N	1	23	1	2	2970			36	3	9						
	5-10S	1	24	1	3	5544			1	31	39	1		4		1	3
150-145W	0-5S	1	4	1	96	208783			11	2112	1722	62	11	165	15	84	524
		1	23	1	12	24075				125	278	14	2	15	2	11	
		*	24	1	126	274497			57	2231	2945	82	14	154	14	28	307
					138	298572			57	2350	3223	96	16	169	16	39	307
	5-10N	1	23	1	5	10125				149	45	2		6			
		*	24	1	134	290210			59	3120	2024	72	60	197	4	49	392
					139	300335			59	3269	2069	74	60	203	4	49	392
	15-20N	1	23	1	2	3300				24			20			9	
		*	24	1	11	23518				174	4	3	163	15		6	11
	20-25N				13	26818				190	4	3	183	15		15	11
145-140W	25-30S	1	23	1	3	5940			68	12	23				2		
		1	24	1	3	5418			19	23	30	3	1	8			23
	0-5S	1	4	1	62	142962				1234	767	38	10	97	11	47	156
		1	4	1	63	138052				872	1346	37	16	77	3	11	171
	5-10N	1	4	1	40	85964				830	374	33	26	43	4	18	277
	5-10S	1	4	1	45	97228			6	1174	558	10	8	84	8	45	210
		1	4	1	33	70313			19	552	358	25	8	73	1	50	113
	0-5N	1	4	1	4	8033				13	9	1		3			14
		1	4	1	21	42714				731	571	10	11	34	11	1	18
140-135W	25-30S	4	6		2	2718			121	11		2					
		1	24	1	9	18131			158	173	294		8	5	3	3	
	5-10S	1	4	1	76	163554			193	2054	1615	4	28	116	14	25	260
		1	4	1	10	19486				153	212	10	6	11		6	48
	0-5S	1	4	1	1	2470					1						3
		1	4	1	5	10395				59	6		1	4	1		
	5-10N	1	4	1	2	2718			101	3			3				
		4			14	24462			1428	38	14		17	2	2		
	20-25S	4			2	2718			5	5	8		9			5	
		1	24	1	1	2768			20	5	18						
130-125W	5-10S	1	4	1	25	53802			92	498	267	1	21	29	5	18	
		1	4	1	6	13253				96	92		5	5	1	5	13
	0-5S	1	4	1	4	7560				79	28	4	1	4			
		1	4	1	19	39123				426	281	21	39	24	4	3	
	35-40N	1	4	2	1	2835											
		1	4	2	1	2741											
	40-45N	1	4	2	1	2741											
	35-40S	4	6		2	3322			3				2				
		4			2	3322			5	3		5	2				
125-120W	25-30S	4			2	3322			39				5			3	
		4			3	6765			35	12	17		8		2	18	11
	10-15S	1	24	1	5	9324				87	35	3	4	5	1		1
		1	4	1	13	24444			3	204	122		1	9	1		
	5-10S	1	4	1	6	13482				72	82	3	4	3	1	3	4

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH 5

Page 63

五 度 区 画 5° Square		Type of operation	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	捕 獲 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メ バ チ B.E.	キ ハ グ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	アロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バシロウ フウライ S.F. S.S.	カ ツ キ S.F.
経 度 Long	緯 度 Lat.																
125-120W	0-5N	1	34	1	1	2520				15	11	3					
	5-10N	1	4	1	29	40436			8	730	388	13	103	66	3	15	11
120-115W	10-15S	1	4	1	13	24948			48	195	165	6	14	10	1	24	10
	5-10S	1	4	1	13	27909			10	250	190	4	9	10	303	67	64
	0-5S	1	4	1	3	5466			3	30	10		1				
	0-5N	1	4	1	4	8297				62	42	4	6	1	1		
	5-10N	1	4	1	18	40005				335	168	15	77	38	1	4	4
115-110W	10-15S	1	4	1	3	5166			6	32	19					1	3
	5-10S	1	4	1	44	93335			134	641	597	9	60	18	16	120	161
	0-5N	1	4	1	5	11107				83	40	8	30	10			
	5-10N	1	4	1	54	121149				963	843	30	316	120	9	30	8
	15-20N	1	4	1	14	29282					64	4	286	3	4	3	1
		*		2	4	8492					30		68	1		4	
					18	37774					94	4	354	4	4	7	1
	20-25N	1	4	1	21	42797					53	76	622	1		1	4
110-105W	10-15S	1	4	1	23	49550			122	334	243	8	74	15		9	73
	5-10S	1	4	1	5	10962			4	93	57	4	8	3		16	26
	0-5S	1	4	1	1	2835				15	3		3	1			
	0-5N	1	4	1	6	14427				207	74	10	24	9		5	
	5-10N	1	4	1	4	7875				16	78	4	53	5		5	
	15-20N	1	4	1	38	79352					171	6	1431	32	3	45	
	20-25N	1	4	1	60	128129					214	310	1455	1		40	
105-100W	10-15S	1	4	1	35	76230			79	430	176	19	262	14	3	39	92
	5-10S	1	4	1	1	2835				11	10		6				1
	0-5S	1	4	1	47	103068				1040	858	32	112	19	3	3	35
	0-5N	1	4	1	3	5418				21	15		15	4		6	
	5-10N	1	4	1	3	5733				210	21	3	28	9		4	
	15-20N	1	4	2	3	5670							50	4		202	
100-95W	15-20S	1	4	1	21	45693			18	146	285	13	354	8	3	10	164
	10-15S	1	4	1	96	208524			35	1990	256	15	760	29	13	47	134
	5-10S	1	4	1	13	28577			6	197	30		123	14		5	33
	0-5S	1	4	1	67	155154				1074	1536	30	184	54	6	5	6
	0-5N	1	4	1	50	110200				572	833	25	539	237	5	312	5
	5-10N	1	4	1	14	31059				258	280	5	100	39		34	
	10-15N	1	4	1	1	2772							24	1		53	
	15-20N	1	4	1	5	10836					60	8	277	6		464	
	20-25N	3	4		3	20010			27	14	220	1	41	17			
95-90W	10-15S	1	34	1	69	150803			15	1443	134	11	716	30	8	1	89
	5-10S	1	4	1	1	2835					59		18	1		32	
	0-5S	1	4	1	37	84042				422	990	24	79	26	3	3	9
	0-5N	1	4	1	35	81711				315	518	11	415	171		422	
	5-10N	1	4	1	155	332042			18	29450	98	444	76	30	553	18	
		2			36	64090					1331	43	35	22	5	1739	
		*			191	396132			18	30781	141	479	98	35	2292	18	
	10-15N	1	34	1	132	285995					6830	509	1371	242	21	11650	1
		2			13	22678					594	12	44	14	1	706	
		*			145	308673					7424	521	1415	256	22	12356	1
	15-20N	1	4	1	1	2268							19	3		115	
	20-25N	3			2	13340			15	7	108		22	8			
	25-30N	3			2	13340	3		5	1	116	8	34	5			

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

5

Page 64

五 度 区 画 5° Square		操 船 Type of operation	船 種 Size of vessel	餌 料 Bait	捕 獲 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロアゴロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メ バ ナ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メ カ ノ キ R.B.	マ カ ノ キ S.M.	フロカンキ Ba M	シロカンキ Ba M	バンショウ フウライ シ ハ	カ ノ オ S.J
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
90- 85W	0- 5S	1	34	1	4	8694				13	9		73	1	1	13	
	0- 5N	1	4	1	11	25704				20	19		310	4	6	48	
	5-10N	1 2 *	5	1	23 23 46	49197 43442 92639					951 2651 3602	13 7 20	265 13 278	24 7 31	6 2 8	1821 59 1880	
	10-15N	1 2 *	34 5	1	1 8 9	3465 15486 18951					87 448 535	2 2 3	3 3 3			142 142	
	20-25N	3	4	3	3	6264	1				6		139	1		37	
	25-30N	3		3	3	4756	42					1	43	17		7	
85- 80W	0- 5S	1	34	1	13	21899				377	23	146	181	24	4	21	
	0- 5N	1	4	1	15	27670				470	30	62	219	33	6	40	
	5-10N	1	4	1	62	141467					108	9	619	341	43	8325	
	10-15N	3	4	3	3	7517				39	12		6	17		114	
	15-20N	3		3	3	6264				13	20	1	154	35		28	
80- 75W	15-20N	3		3	3	6264			2	10	21		123	21		43	
	30-35N	3		21	39324	438		100	23	48	3	202	7		52		
75- 70W	30-35N	6	7	26	56744	2		2867	105	166	11	11					
	35-40N	6		2	3671	5		142	3	16							
70- 65W	15-20N	6		6	13109	2		225	3	14	2	195	16				
	20-25N	6		24	49224	2		1343	16	76		850	29	3	3		
	30-35N	6		3	7342			227	8	3	2						
	35-40N	6		3	6786			130	101	10							
65- 60W	10-15N	3	9	1	6670			9	3	84	2	20	5				
	15-20N	6	7	3	6955			158		13		167	27				
	20-25N	6		5	10433			92	2	21	2	259	18	2			
	30-35N	6		2	3671			130	2	11							
60- 55W	5-10N	6		3	6279			26	14	47		24	2				
	10-15N	6		27	51923			483	164	592	8	106	43		148		
	20-25N	6		3	7245			185	3	3			2		52		
	30-35N	6		3	7342			122	8	3		2	2				
	35-40N	6		2	3671			101	2	2							
55- 50W	5-10N	3 6 *	9 7	1 34 35	6670 63579 70249			49 306 355	32 340 372	77 1615 1692	1 16 17	1 79 80	2 68 70		23 106 129		
	10-15N	6		3	5957			116	61	34	3	2	2		2		
	15-20N	6		2	4009			105	5	2	3		2		11		
	20-25N	6		24	59602	5		1586	14	92	5		11		499		
	35-40N	6		3	7197			145	60	5							
50- 45W	35-40S	6		11	27483		3	1439	98	5	109						
	30-35S	6		5	11978			506	29	3	39						
	15-20N	6		3	6440			201	13	11	5	21	2				
	20-25N	6		10	23265			509	16	18	5	11	14		113		
	35-40N	6		21	45924			1195	1518	8	3	2					
45- 40W	0- 5N	3	9	2	13340			189	72	93	5	10	3		66		
	5-10N	3		2	13340			117	66	151	1	13	1		44		
	35-40N	6	1	32	69447	5		972	2249	37	10	3					
40- 35W	0- 5N	3	1	3	6409			15	9	46	1		2		9		
	5-10N	3		3	20010	5		117	153	234	10	50	10		88		

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

5

Page 65

5° Square		Type of opera- tion	Size of vessel	Bait	操 業 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ A.B.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ R.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.B.M.	シロカジキ B.B.M.	バシウ フウライ S.F. S.S.	カノオ S.J.
経 度 Long	緯 度 Lat																
35- 30W	0- 5N	3			28	50924			307	187	1073	51	45	19		66	
	5-10N	3			19	34719			85	212	173	17	24	10		75	
	10-15N	3			169	318461			998	3032	2101	152	310	101		586	
30- 25W	0- 5N	3			42	72604	7		209	314	1030	80	61	27		130	
	5-10N	3			67	113906			118	587	1017	59	70	58		158	
	10-15N	3			14	22968			15	166	152	15	13	8		79	
25- 20W	5-10N	3			24	48210			10	144	836	27	14	10		32	
		6			6	14007			3	53	233	6	2	5		8	
		*			30	62217			13	197	1069	33	16	15		40	
20- 15W	10-15N	3			29	58696			1	421	561	10	14	12		9	
	30-35S	6			6	18483	2		1864	23		9					
	5-10N	3			17	30763			7	174	312	9	7	8		82	
15- 10W	30-35S	6			37	105938	2		11655	119	5	13		2			
5- 10E	5-10S	6			11	26468				258	357	40		11		32	
	0- 5S	6			2	3864				10	35					35	2
10- 15E	30-35S	3			35	67048			7484	145	1	19					
		6			92	247038	2	2	27521	274	3	47		2		2	
		*			127	314086	2	2	35003	419	4	66		2		2	
	25-30S	3			246	467076		2	59024	1021	30	89		1			
		6			37	94620	2	3	8060	156	8	13					
		*			283	561696	2	5	67084	1177	38	102		1			
15- 20E	35-40S	6			2	3099			206	114		3					
	30-35S	3			12	22125			2175	57	1	77					
		*			105	253957	29	14	28581	662	16	61					
					117	276082	29	14	30756	719	17	83					

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

6

Page 66

五 度 区 画 5° Square		Type of opera- tion	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	操 縦 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ	ミナミマグロ	ビンナガ	メ バ チ	キ ハ ダ	メカジキ	マカジキ	クロカジキ	シロカジキ	フクロイ ナギ	カ ノ オ ナギ
経 度 Long.	緯 度 Lat.						B.F.	S.B.F.	Alt.	R.E.	Y.F.	R.B.	S.M.	Bu.M	I.C.V.	...	...
20- 25E	35-40S	1 5 *	4	1	16 35 51	24457 56132 80589			334 1682 2016	247 1990 2237	1106 2255 3361	10 65 75		5	3 1 4	1 1 1	
		1 5 *	4	1	3 1 4	3780 2448 6228			9 3 12	74 1 91	107 86 193	1 1 1		5	4		
		1 5 *	4	1	1 1 3	1764 1764 4334 6098			96 34 34	11 14 39	21 30 144	1 1 1					
25- 30E	35-40S	1 5 *	4	1	1 1 3	1764 1764 4334 6098			96 34 34	11 14 39	21 30 144	1 1 1					
		1 5 *	4	1	1 1 3	1764 1764 4334 6098			96 34 34	11 14 39	21 30 144	1 1 1					
		1 5 *	4	1	1 1 3	1764 1764 4334 6098			96 34 34	11 14 39	21 30 144	1 1 1					
30- 35E	25-30S	1 5 *	4	1	8 3 11	15347 5646 20995		1 1	1439 601 2040	68 14 82	40 14 34	3 3 6			1 1 1		5 5
		1 5 *	4	1	14 1 1	28350 2520 62168 97052 159720		567 40	204 16 3		1						
		1 5 *	4	1	26 43 69	62168 97052 159720			6324 9639 15963	164 197 361	78 150 228	28 44 72	1 1 1	1 1 2	3 4 7	6 6 6	17 17
35- 40E	40-45S	1 5 *	4	1	13 6 19	48388 15067 43455			2562 1218 3780	68 34 102	53 41 94	4 4 8		1 1 1	4 1 5		
		1 5 *	4	1	1 1 1	2971 3024			58 33	8 19	37 93	4 4	3 4				3
		1 5 *	4	1	14 129 143	32379 307141 339520			2888 32660 35548	57 657 714	40 392 432	18 126 144	1 1 1	1 1 1	13 13 6	6 6 6	10 12 22
40- 45E	30-35S	1 5 *	4	1	25 34 59	53416 81620 135036			1040 3132 4172	40 110 150	3016 1809 4425	10 32 42	5 5 10	3 4 7	15 5 20	33 14 47	
		1 5 *	4	1	3 19	5942 44521			34 1333	14 195	71 907	5 18	5 5	1 8	3 4		5 179
		1 5 *	4	1	42 70 22 134	94091 125158 48620 267869			537 267 201 1005	1300 7414 3148 4115	6362 45 21 16924	50 75 22 116	73 14 3 170	8 56 22 132	54 56 31 150	20 99 31 150	1 1 2
45- 50E	0- 5S	1 2 5 *	4	1	26 32 14 72	57645 64117 31682 153444			123 32 57 212	922 794 383 2107	3039 2646 1649 7334	15 24 5 44	62 60 14 136	4 9 4 17	21 19 10 50	35 44 1 80	9 44 1 23
		1 5 *	4	1	1 57 58	2394 140168 142562			79 10009 10088	23 402 425	4 263 267	1 57 58	5 5 1	1 4 1	4 1 1		
		1 5 *	4	1	9 3 12	18799 5986 24785			81 72 153	26 28 1070	1042 5 14	9 5 6	3 4 5	1 4 3	4 3 7		
50- 55E	30-35S	1 5 *	4	1	1 150 14 190	2394 334980 31308 426859			48 56 4 108	867 4218 332 5417	2505 12914 771 16190	19 116 6 141	39 183 25 247	30 92 5 127	21 92 10 123	32 125 15 172	165 165
		1 5 *	4	1	35 215 13 263	74101 496913 28290 599304			49 66 9 124	1231 6423 304 7958	5596 36190 2508 44294	24 188 5 217	74 493 5 590	13 100 3 116	9 89 5 103	43 159 5 207	37 661 5 698
		1 5 *	4	1	3 10 13	4284 18218 22507			72 225 297	234 612 846	1 14 15	6 31 37	7 7 7	3 7 10	3 5 8	13 13 13	
55- 60E	30-35S	1 5 *	4	1	1 3 4	2394 6192 8586			96 335 431	8 28 36	9 18 27	3 1 4					
		1 5 *	4	1	1 81 3 92	3251 176891 6264 17624 200779			99 208 51 19 227	4 1625 160 177 1853	12 5699 160 797 6656						
		1 5 *	4	1	54 88	172302 189341			34 29	803 1807	4865 7388	100 126	100 115	59 82	20 16	120 152	345 102

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

6

Page 67

五 度 区 画 5° Square		漁 獲 Type of catch	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	操 業 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ	ミナミマダロ	ビンナガ	メ バ チ	キ ハ ダ	メカジキ	マカジキ	クロカジキ	コロカジキ	ハコウ イ ノ コ イ	ト イ ノ コ イ
経 度 Long.	緯 度 Lat.						B.F.	S.B.F.	Aik.	B.E.	Y.F.	B.R.	S.M.	Ba.M	Ha.M		
50- 55E	0- 5S	5 *			13 155	28944 340587			4 67	203 2813	729 12982	5 231	32 247	6 147	6 42	12 284	447
	0- 5N	1 2 5 *	3 4 5	1	11 23 4 38	25427 42885 8437 76749				248 561 54 863	567 1217 243 2027	15 22 6 43	11 17 4 32	32 19 10 61	3 8 10 11	42 16 10 68	78
	5-10N	5			1	2709				23	103	5	4	1		1	
	10-15N	1 2 *	3 4 5	1	72 64 136	141648 133284 274932				1036 1167 2203	1320 713 2033	324 159 483	3495 2333 5828	255 220 475	25 13 36	183 162 345	194 225 419
	15-20N	1	3 4	1	6	12267				150	135	14	251	9		32	55
	55- 60E	10-15S	5			4	8514				56	70	6	84	13		1
55- 60E	5-10S	1	3 4	1	3	6048			15	78	165	3	5		9	3	
	0- 5S	1 2 5 *	3 4 5	1	32 16 1 49	71240 54851 2941 129032			149 13 37 162	533 428 123 998	3844 1920 123 5887	50 38 1 89	37 23 1 61	35 35 1 71	10 2 1 12	37 12 0 55	103 64 0 167
	0- 5N	1 2 5 *	3 4 5	1	15 7 3 25	34801 12319 4650 52770			19 1 85 20	176 1147 23 2434	1269 17 23 36	19 24 3 35	30 19 10 59	8 3 10 11	42 31 10 83	34 8 3 45	
	10-15N	1 2 *	3 4 5	1	66 8 74	137491 18583 156074			1383 274 1657	1089 383 1472	126 3 129	1985 201 2186	212 26 238	9 2 9	145 24 169	606 258 864	
	15-20N	1	3 4	1	53	114533			931	1787	86	1716	159	4	91	164	
	60- 65E	0- 5N	2	5		2	4176				24	148	1	1	3		6
65- 70E	30-35S	1	3 4	1	3	6237			103	63	3	1					
	10-15N	1	4	1	1	2848				1	4	4	5	4			
70- 75E	30-35S	1	4	1	93	216890		30	7167	1935	43	89	28			5	
75- 80E	45-50S	1	4	1	21	44125		782									
	40-45S	1	4	1	1	2520		10									
	30-35S	1	4	1	112	265508		21	6949	2361	190	110	118			10	
	25-30S	1	4	1	5	12701			386	13	35	3	21				
80- 85E	45-50S	1	4	1	16	34713		900	1								
	40-45S	1	4	1	9	18251		210	4								
	30-35S	1	4	1	9	23481			193	78	57	5	13				
	25-30S	1	4	1	1	3502			26	11	14	1	1				
85- 90E	45-50S	1	4	1	3	5279		30									
	40-45S	1	4	1	4	8215		110									
	*				2	29320 18 37535		309 419									
	35-40S	1	4	1	4	8946		43	58	46		1	3				
	30-35S	1	4	1	11	22964		42	1312	88	1	13					
	20-25S	1	4	2	5	7894			189	6	14	3	1		1		6
90- 95E	45-50S	1	4	1	1	2564		24									
	40-45S	1	4	1	21 2 *	53197 46018 99215		670 533 1203	1 1								
	35-40S	1	4	1	5	11592		98	121	3							
	30-35S	1	4	1	132 2 *	482550 7401 289951		301 185 301	15018 10 15203	464 10 474		69 3 72				9 9	
	25-30S	1	4	1	5	10521		1	101	160	4	4	3				
	20-25S	1	4	2	1	2495			32		15		1				8
	5-10S	1	4	1	10	21722				217	344	8	15	25	3	13	
	95-100E	45-50S	1	4	1 2	1 1	2646 2268		19 29								

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

6

Page 68

五 度 区 画 5° Square		魚 類 Type of opera- tion	漁 具 Size of vessel	漁 船 Bait	漁 獲 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ R.P.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メ パ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ S.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.M.	シロカジキ B.M.	バショウ フクワイ S.F. S.S.	カ ツ オ S.J.
95-100E	45-50S	*			2	4914		48									
	40-45S	1	2.3 4	2 1 2	21 1 2	38445 106911 34607 179963		452 1070 433 1955	1								
	35-40S	1	4	1	1	2400		35	1								
	30-35S	1	4	1	15	33415		5	1007	215		4					
	25-30S	1	4	1	11	23703			253	233	26	6	3	1			
	5-10S	1	4	1	1	2759				4	72		1		3	4	
100-105E	45-50S	1	2.3 3.4	2 1 2	3 6 4 13	5520 13268 7245 26033		68 79 108 255									
	40-45S	1	2.3 4	2 1	6 13 19	10890 26284 37174		186 194 380									
	30-35S	1	4	1	3	5738		3	170	3							
	25-30S	1	4	1	4	6829 1 2903 9732			18 18	132 45 177	1	3					
	10-15S	1	3.4	1	6	15271			190	52	197		10	14	21		
	5-10S	1	4	1	49	103125			25	425	3311	13	26	45	301	185	407
105-110E	35-40S	1	4	1	1	2699		6	11								
	30-35S	1	4	1	14	28862		1	89	367		21					
	25-30S	1	4	1	42 9 2	82971 18421 101392		5 1 6	115 30 145	1372 290 1662	76 14 90	44 6 50	1		1	3	11 11
	10-15S	1	4	1	55 4 59	126762 7566 134328			653 5 658	1120 104 1221	1457 130 1587	38 1 39	26 1 27	62 1 63	272 19 291	53 19 53	11 11
	5-10S	1	4	1	77	172088			404	1446	6275	77	48	66	673	181	231
110-115E	40-45S	1	4	1	3 3 6	5027 5103 10130		13 161 174	6 6								
	35-40S	1	4	1	15	34379		24	1178	209		30					
	30-35S	1	4	1	35	73705		10	1554	363	10	62					
	25-30S	1	4	1	1	2772			9	19							
	20-25S	1	4	1	1	2772						1					
	10-15S	1	2.3 3.4	1 1 2	12 155 8	18462 340587 15435			132 2279 19	171 3481 152	396 4510 365	5 204 3	2 55 1	24 179 9	36 1050 44	384	236
	5-10S	1	2.3 4	1 1	17 50 67	25932 104223 130155			47 169 216	237 716 955	969 4278 5247	18 83 101	6 25 31	18 29 47	105 499 604	6 179 185	140 140
115-120E	40-45S	1	4	1	8	14364		95	8								
	35-40S	1	4	1	24 1 25	46551 2911 49462		106 4 110	203 4 207	370 18 388		35 3 38					
	15-20S	1	4	1	18	32886			111	154	441	14	35	9	111	4	
	10-15S	1	2.3 3.4	1 1	2 3 5	2775 5135 7910			14 14	5 21 26	12 88 100	2 6 2	2 3 3	8 18 26	8 8 8		
	10-15N	1	2.2	1	8	12282				111	42	2	4	4			
	15-20N	1	2	1	6	9575				36	55			4			
120-125E	35-40S	1	3.4	1	1	2520		25	1	4		3					
	30-35S	1	4	1	3	4574		47	1	1		3					
	10-15S	1	2.3	1	3	5625				11	98	3		5	6	3	
	5-10S	1	2.3	1	5	7920				11	156	6		5	6	20	
	0-5N	1	1 3	1 1	2 2 4	2825 1920 4745				6 14 20	73 38 111			2 3 5			

—81—

本表 I 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

6

Page 70

五 度 区 画 5° Square		業 種 Type of oper- ation	漁 船 数 Size of vessel	餌 料 Bait	操 業 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ R.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バスショウ フクライ S.F. S.S.	カ ツ ノ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
135-140E	75-30N	1	1	1	9	15660	3			9	19	2	10	10		28	
	30-35N	1	1	1	16	28188	5			23	44	9	17	5		16	
				2	2	1740											
		*		3	23	3132	2			2	59		3				
						3060	7			25	103	9	20	5		16	
	35-40N	1	1	2	56	81780											
140-145E	40-45N	1	1	2	433	539835											
	45-50N	1	1	2	19	23490											
	45-50S	1	34	1	3	4914		21									
		1	4	1	1	1890		19									
		*		2	1	3024		9									
					2	4914		28									
	10-15S	1	4	1	1	2961				3	14			1			
	0-5N	1	1	1	39	67238			4	330	708	4		20	2	18	
			2	1	26	46359				196	507	2		16	4	16	
		*			65	113597			4	526	1215	6		36	6	34	
	5-10N	1	1	1	73	130866	2		6	618	755	6		51	6	35	
			2	1	28	56217				154	311	4		32		14	
		*			101	187083	2		6	772	1066	10		83	6	49	
	10-15N	1	1	1	24	52009	3		14	177	275	5		24		35	
	15-20N	1	1	1	31	49277			637	19	259	10		64			
	20-25N	1	1	1	24	29719			157	10	75	17	5	68		17	
				2	2	3045					23	2	3	7		10	
		*			26	32764			157	10	98	19	8	75		27	
	25-30N	1	1	1	12	19975			7	16	16	31	12	10		2	
				2	176	283159			3	204	129	1340	418	77	3	158	
				3	16	23490				24	12	108	47	17		3	
			2	2	30	55146				26	30	295	168	22		8	
		*		3	32	53086			10	329	40	327	87	71		40	
					466	434856					227	2101	732	197	3	211	
	30-35N	1	1	2	21	38715			3	5	5	132	40	2			
	35-40N	1	1	2	45	65770							2				
				3	54	74792							17				
		*			99	140562							19				
	40-45N	1	1	2	24	39150	5			2		7					
	45-50N	1	1	2	3	3828											
145-150E	45-50S	1	23	1	2	3000		14									
			34	1	18	34272		242	6								
		*		2	10	21143		165	4								
					30	58415		421	10								
	40-45S	1	23	1	2	3000		30	6								
			34	1	160	333499		3670	49								
		*		2	47	93450		824	16			3					
					209	429949		4524	71			3					
	35-40S	1	4	1	1	2520		13				1					
	10-15S	1	4	1	4	8631			72	6	73			1			
	0-5S	1	2	1	4	6464				16	97			2		10	
	0-5N	1	1	1	51	78377				606	896	12	6	35		45	
			2	1	36	67872				327	879	4		48	4	30	
		*		3	29	48525			6	314	614	3		21	2		
					116	194774			6	1247	2389	19	6	104	6	75	
	5-10N	1	1	1	6	7140			2	12	49			14			
			3	1	2	2550				12	3			5			
		*			8	9650			2	24	52			19			
	10-15N	1	1	1	7	10823	2		78	24	71			17			
	20-25N	1	1	2	7	12180			21	7	10	9	2	74		24	
	25-30N	1	1	1	50	104226			33	52	90	160	266	101	2	96	
				2	101	188877			19	56	129	331	682	122		245	
		*	2	3	2	3394				2	2	2	2	2		2	
					153	296497			52	110	221	493	950	225	2	343	
	30-35N	1	1	2	2	2523											
	35-40N	1	1	2	50	79292						3					
	40-45N	1	1	1	7	10440							2				
				2	45	68904						3					
		*			52	79344						3					
150-155E	40-45S	1	23	1	11	20550		344	66			6					
			4	1	5	10023		194	15			1					

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果（つづき）

五 度 区 画 5° Square		T of operation	船 種 Size vessel	船 種 Bait	操 縦 人 数 Sets	釣 数 Hooks	フロッピング D.F.	シナメプロ S.B.F.	ピンナガ All.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカシ S.M.	クロカシ Ba.M.	メロカシ Ba.M.	バス S.S.	カン S.I.		
経 度 Long.	緯 度 Lat.																		
150-155E	40-45S	1	24	2	4	7308		204	45			4							
		*			20	37881		742	126			11							
	35-40S	1	23	1	95	188762		3812	1377	9	8	98	6						
				24	1	252	508620		13409	3368	24	3	304	13			3		
		*			2	23	45436		1169	411	43	3	54	8					
						370	742818		18390	5156	78	14	456	27			3		
	30-35S	1	23	1	3	5700		51	90	11		2							
		*		4	1	5	9601		21	262	14		5	3			1		
						8	15301		72	352	25	74	5	3			1		
	25-30S	1	23	1	41	82545		27	440	821	149	372	14	5	3				
		*		24	1	58	120727		16	630	799	113	290	9	5	1			
						99	203212		43	1070	1620	262	662	23	10	4		1	
	20-25S	1	23	1	2	3150				20	9	6	3	3				2	
	15-20S	1	3	1	3	6300				81	15	35	3	5	6	2		8	
		*		34	1	4	8505			115	15	26	4	5	9	8	53		
						7	14805			196	30	61	7	5	15	8	53	8	
	10-15S	1	23	1	5	8925				57	3	56	2		2	2	18	2	
		*		24	1	47	101518			974	280	1042	23	1	63	26	136	110	
						52	110443			1031	283	1098	25	1	65	28	154	112	
	5-10S	1	23	1	17	39750				17	75	1118	8		57	12	227	30	
	0-5S	1	22	1	12	20689					46	192			24	5	6		
		*		23	1	6	10560				30	368			9	5		317	
				34	1	20	42242	1			149	1901	3		33	1	29	19	
		*				38	73491	1			225	2461	3		66	12	35	336	
	0-5N	1	1	1	14	27336					139	169	2		18		16		
		*		2	1	10	20806				77	273			20		22	2	
				3	1	5	7875				26	157			5				
	*		4	1	1	2709				6	49						26		
					30	58726				240	628	2		43		38	28		
5-10N	1	1	1	22	34272				2	67	253	2		67		10			
	*		22	1	6	9626			2	16	24	2		14					
					28	43928				83	277	2		81		10			
10-15N	1	1	1	42	81084				153	221	264	9	2	191	4	38			
15-20N	1	1	1	5	10962					20	5		2	84					
20-25N	1	1	1	2	3306						2	3		17					
	*		2	7	11745				3	4	28	5	12	7		16			
				9	15051				3	4	30	8	12	24		16			
25-30N	1	1	2	28	51417				3	21	33	59	366	23	2	45			
35-40N	1	1	2	37	57907							3							
40-45N	1	1	2	56	85504							12							
155-160E	35-40S	1	23	1	47	98550		911	2772	246	11	99	15				2		
		*	24	1	44	86436		1115	1615	140	10	102	4						
				2	4	7151		252	71			14							
		*			95	492137		2278	4458	380	21	215	19				2		
	30-35S	1	23	1	38	72038		9	2604	290	62	69	63						
		*	24	1	98	409576		68	7273	987	205	325	118	20	5		5		
				2	1	2363		24	43	23	5	5							
		*			137	283977		101	9920	1306	267	399	181	20	7		5		
	25-30S	1	23	1	24	50618			1551	123	75	39	20	3	4		8		
		*	24	1	6	11837			359	20	40	19	10	3			4		
					30	62475			1910	143	95	58	30	6	2	12			
	20-25S	1	4	1	3	4763			125	10	3	4	8				15		
	10-15S	1	4	1	15	37697				92	84	844	4	3	14	16			
	5-10S	1	23	1	9	16650					38	395			29	26	89	3	
		*		24	1	3	5746			18	8	63			1	1			
					12	22396				18	46	458			30	27	89	3	
	0-5S	1	22	1	22	38639					177	2426			34	4		40	
		*		3	1	42	85740				378	3908	2	2	65	6	27	20	
				24	1	47	100945	1			5	5177		1	59	11	32	34	
		*			111	225324		1			16	787	11511	2	3	158	21	59	94
	0-5N	1	2	1	12	18867					65	622			26	6		22	
		*		3	1	8	13613				21	228	2		21	3	6		
				4	1	3	5128				21	150			3				
		*			23	37608					107	1030	2		50	9	12	22	
	5-10N	1	1	1	10	11098					61	104			8	2			
		*		2	1	4	6464				6	129			4			2	
				23	1	3	3984				32	35			8				
	*			17	21566					99	268			20	2		2		
10-15N	1	1	1	110	222659			670	553	1114	14	24	726	9	70	5			
	*		2	1	4	8080				12	12			14	23	70	5		
				114	230739				670	565	1126	14	24	726					
15-20N	1	1	1	30	40726				390	37	150	17	3	327		56			

本表 I 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

6

Page 72

五 度 区 画 5° Square		Type of operation	漁 船 Size of vessel	旗 料 Bait	捕 獲 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミダロ S.B.F.	ピンナダ A.B.	メ バ チ B.K.	キ ハ グ Y.F.	メカジキ B.R.	マカジキ S.M.	クロセリキ B.M.	シロセリキ B.B.M.	バシロフ フウライ S.S.	カ ノ イ S.I.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
155-160E	20-25N	1	1	1	63	120669			120	35	151	59	14	557	3	144	
				2	127	240607			350	96	212	146	136	679	2	360	
		*			190	361276			470	131	363	205	150	1236	5	504	
	25-30N	1	1	2	9	16095			12	9	10	2	12	19		21	
	40-45N	1	1	2	3	3541											
160-165E	30-35S	1	2	1	6	10350			437	21	5	6	12				
			4	1	13	27367			1251	76	35	29	26	1	1		
		*			19	37717			1688	97	40	35	38	1	1		
	25-30S	1	2	1	11	22793			611	36	23	20	18	3			
			4	1	38	79380			2699	59	222	49	66	4	1		
		*			49	102173			3310	95	245	69	84	7	1		
	5-10S	4		2	2	2537			5	8	32			3			
	0-5S	1	2	1	77	149010				594	10782	2		81	29	35	44
			4	1	53	112756				353	8840	6		60	18	28	33
		*			18	30442				80	2060			21			
	0-5N	1	1	1	192	253821				1875	4527	10	2	516	10	67	
			2	1	109	191981				669	6329	2	14	275	14	14	61
		*	3	1	26	49395				200	509	6		65	2	33	44
	5-10N	1	1	1	31	39282			2	216	539			129	2	8	
			2	1	40	80760			8	303	525	2	14	125	2		32
		*	3	1	6	11888				45	110			20	2	17	6
	10-15N	1	1	1	2	3550			16		24		5	3			
			2	1	10	22462			2	36	119			20	24		4
		*			12	26012			18	36	143		5	23	24		4
	15-20N	1	2	1	2	4040			22	2	8			28			
	20-25N	1	1	1	17	33147			52	5	45	12	17	137	2	84	2
			2	1	35	68382			110	12	127	38	134	214	2	120	
		*	2	1	2	4040			26		12			34	2		
165-170E	30-35S	1	3	1	1	1890			123	5	5	1	1				
	5-10S	1	4	1	3	5059			18	5	59			5		23	13
	0-5S	1	2	1	62	105680			8	272	5564	15	5	71	15	5	44
			3	1	28	55787			25	214	4074	6	3	33	5	45	29
		*	4		51	94411				284	6375	3	2	56	11	98	
	0-5N	1	1	1	10	11914			33	770	16013	24	10	160	31	148	73
			2	1	95	157257				683	112		2	33			
			3	1	42	71145				254	1175		34	176	14	18	22
	5-10N	1	1	1	23	47418			3	156	785	3		38	3	35	47
		*	3	1	170	287734			6	1156	6124	6	36	307	22	59	69
	20-25N	1	1	1	14	16891				82	271	2	2	49			
			2	1	23	29280			2	167	452			87	20	3	
		*	3	1	37	46171			2	249	723	2	2	136	20	3	
	170-175E	1	1	1	14	27144			30		37	7	71	108		42	
			2	1	5	9918			7		16	2	40	30		14	3
		*			19	37062			37		53	9	111	138		56	3
170-175E	25-30S	1	3	1	1	2435			76	6	1	1	5		1		
			4		26	34194			2179	44	32	15	14				
		*			27	37029			2255	50	33	16	19		1		
	20-25S	4		6	8456				376			2	3				
	5-10S	1	2	1	3	4200			17	15	236			5	3		
	0-5S	1	2	1	68	97545			6	237	4247	2		53	23		
			3	1	10	19763			44	105	701	1		13	1	60	42
		*	4		78	117308			50	342	4948	3		66	24	60	42
	0-5N	1	2	1	16	27270			2	93	442			40		4	6
			3	1	59	99638			3	450	1980	5	2	116	14	17	6
		*	4		75	126908			5	543	2422	5	2	156	14	21	12
	5-10N	1	2	1	2	2828			4	28	22		4	6			6
			3	1	3	5798			3	29	12			9		5	
		*	4		5	8626			7	57	34		4	15		5	6
	10-15N	1	2	1	2	2424			2	16	34		4	4			8
			3	1	8	14265			98	29	45	2	2	30		8	5
		*	4		10	16689			100	45	79	2	6	34		8	13
	20-25N	1	2	1	38	67670			366	14	34	6	204	81	2	61	40
175-180E	40-45S	1	2	1	74	144315		2231	680				134				
			3	1	131	274633		4470	1276				247				
		*	4	2	15	30146		384	121				28				
					220	449094		7085	2079				409				

本表 I 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

6

Page 73

五 度 区 画 5° Square		緯 度 Lat.	経 度 Long.	観測 Type of operation	船 Size of vessel	回 数 Bait	操 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマゴロ D.F.	ミナミマゴロ S.B.F.	ビンナガ A.H.	メ バ チ M.E.	キ ハ グ Y.F.	マカジキ R.H.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Be.M.	バショウ アワライ S.F. S.N.	カ ノ ヲ C.N.
175-180F	35-40S	1	23	1	23		23	41835		645	282	2		21					
			34	1	54		54	115158		1696	1260	37		77					
		*		2	14		14	27972		403	93			53					
	30-35S				91		91	184965		2744	1635	39		151	4				
		4			14		14	19132			1880	9	46		2	2			
		4			113		113	160326			6946	243	249	62	54	3	2		
	20-25S	4			18		18	26235			843	30	36	6	8				
		0- 5S	1	23	1	27	27	39150			15	294	1794	2	3	38	6		
		*			24		24	48453			86	226	1395	4	4	58	10	125	58
	0- 5N				51		51	87603			101	520	3189	6	7	96	16	125	58
180-175W	40-45S	1	23	1	77		77	125010				792	2898	9		152	23		29
			34	1	16		16	29734		63	12	22			303	46	63		26
		1	22	1															
	35-40S																		
		1	4	1	1		1	2797											
	30-35S	4			38		38	54556			4637	130	63	11	15		5		
		4			146		146	207785			10112	384	364	66	47	2	2		
		1	23	1	2		2	3375			17		2		12	2			
	25-30S				5		5	6025			88	2	29						
		*			7		7	9400			105	2	31		12	2			
		4			2		2	2114			33	14	32		2				
175-170W	0- 5S	1	23	1	14		14	24000			57	132	888	2		17	6		5
			34	1	6		6	12884			14	60	370			18	1		
		*			20		20	36884			71	192	1258	2		35	7		5
	0- 5N	1	22	1	16		16	32966			14	107	881		10	53	4		103
			34	1	57		57	107790				780	1743	8	59	11	14	17	63
		*			45		45	87658				384	1492	10	40	161	3	8	100
	5-10N				118		118	228414			14	1271	4116	18	109	325	21	25	266
		1	23	1	9		9	17700				111	104	3	11	41	2	29	20
		*			1		1	2356				25	45			5		3	3
	10-15N				10		10	20056				136	149	3	11	46	2	29	23
170-165W	20-25N	1	23	1	2		2	3300				66	6			2		5	
			34	1	32		32	64050		186	18	81	81	6	651	107		42	
		*			6		6	13797		50		3			49	18		3	
	25-30N				38		38	77847		236	18	84	84	6	700	125		45	
		1	23	1	2		2	3000			3			2	5	2			
	30-35S	4			77		77	110783			11831	214	53	12	48	2			
		4			29		29	39743			2076	94	83	17	9				
	5-10S	1	23	1	2		2	3225				29	23			6			
			34	1	4		4	8190			19	9	101			3	1		
		*			6		6	11415			19	38	124			9	1		
	0- 5S	1	23	1	11		11	21300			17	62	471	5		12	3	2	3
			34	1	3		3	5292			9	14	57						
		*			14		14	26592			26	76	528	5		12	3	2	3
	0- 5N	1	22	1	2		2	4121				10	192			2			
			34	1	5		5	9600				71	105			20		3	10
		*			4		4	8222				35	92			16			5
170-165W	5-10N				11		11	21943				116	389			38		3	15
		1	23	1	11		11	22575				188	249			114	2		
			34	1	1		1	2835			43		11			3			6
	20-25N	1	23	1	26		26	54075			156	20	77	5	617	41	2	108	
											6	9			12	2		17	
		1	3	1	2		2	3330											
	25-30S	1	3	1	9		9	18900			251	25	20	2	15	3			
		0- 5S	1	3	1	3	3	4500				6	468			3			
	0- 5N				5		5	10931		25	28	147	3	1	6		1	1	
		*			8		8	15431		25	34	615	3	1	9		1	1	
		1	3	1	2		2	3225				5	42			2			
	5-10N				13		13	28839				42	281		4	28	1	5	60
		*			15		15	32064				47	323		4	30	1	5	60
		1	3	1	14		14	29025				381	128	3		69	4		
170-165W	10-15N				3		3	5670				13	11			8			
		*			17		17	34695				394	139	3		77	2		
		1	4	1	5		5	11277			9	74	37		18	14			32
	20-25N	1	23	1	26		26	52800			164	29	71	11	339	51		27	
					4		4	7799			32	5	8		38	4		14	3
		*			30		30	60599			196	34	79	11	377	55		41	3

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

6

Page 74

五 度 区 画 5° Square		意 図 Type of operation	漁 獲 Size of vessel	船 種 Bait	操 業 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ R.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Aik.	メ バ ナ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.S.	カ フ オ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
170-165W	25-30N	1	2 3	1	33	70380			231	120	57	6	290	68	3	120	5
		*	3 4	1	8	16456			55	6	23	1	116	11		6	1
					41	86836			286	126	80	7	406	79	3	126	6
165-160W	25-30S	1	2 3	1	23	47250		44	882	30	36	9	44	2			
		0- 5S	1	2 3	1	8	13725		2	246	150	8	3	8			
		*	3 4	1	69	147344			276	803	2868	10	8	91	6	163	185
	0- 5N	1	2 3	1	35	76500			69	422	1340	9	2	66	5	30	42
		*	3 4	1	102	218492			69	1096	2787	29	39	198	8	86	520
					137	294992			69	1518	4127	38	41	264	13	116	562
	5-10N	1	2 3	1	8	16995				63	350			17		6	47
		*	3 4	1	38	79936			1	708	961	8	47	87	1	6	10
					46	96931			1	771	1311	8	47	104	1	12	57
	10-15N	1	4	1	6	13986			4	170	3		26	20		9	
		*	3 4	1	2	3300			8	5	2		20	8		12	
					9	18484			67	20	35	6	95	35	1	72	21
	15-20N	1	2 3	1	11	21784			75	25	37	6	115	43		84	21
		*	3 4	1	38	79238			189	53	128	15	575	48		195	9
					66	142200			233	87	544	20	1331	110	3	82	86
	20-25N	1	2 3	1	104	221438			422	140	672	35	1906	158	3	277	95
		*	3 4	1	38	78743			195	47	78	21	636	41		119	18
					26	61034			241	81	95	16	571	16	1	55	3
	25-30N	1	2 3	1	64	139777			436	128	173	37	1207	57	1	174	21
		*	3 4	1	3	6300			96	3	23		14				
					3	5625			18	14	81	2				2	
	0- 5S	1	3	1	32	67914			115	321	1290	6	3	48		18	48
		*	3 4	1	35	73539			133	335	1371	8	3	48		20	48
	0- 5N	1	2 3	1	12	25350			72	137	344	5		9			
		*	3 4	1	98	402503			72	978	3011	38	11	175	19	68	312
					110	227853			72	1115	3355	43	11	184	25	68	312
	5-10N	1	2 3	1	3	6375				33	72			6		3	
		*	3 4	1	8	15435				181	103			14		5	
					11	21810				214	175			20		8	24
	10-15N	1	2 3	1	9	18225				245	24	2	93	23		24	
		*	3 4	1	6	14112				97	5		18	14		19	
					15	32337				342	29	2	111	37		43	
	15-20N	1	2 3	1	11	23715			2	129	56		38	44	2	5	
		*	3 4	1	3	5128			4	43	13		18	6		1	
					14	28843			6	172	69		56	50	2	6	
	20-25N	1	2 3	1	21	44483			17	68	33	2	467	20		29	5
		*	3 4	1	45	97423			78	149	118	30	993	50	1	52	28
					66	141906			95	217	151	32	1460	70	1	81	33
	25-30N	1	2 3	1	6	12084			11	12	29	5	116	2		14	
		*	3 4	1	4	8461			1	26	11	4	105			9	
					10	20549			12	38	40	9	221	2		23	
155-150W	15-20S	1	2 3	1	2	3225				18		3	3	2			
		0- 5S	1	3	3	5550			2	17	65	2		2			
		*	3 4	1	64	140711			204	1067	2509	20	21	98	11	74	227
	0- 5N	1	2 3	1	67	146261			206	1084	2574	22	21	100	11	74	227
		*	3 4	1	35	69870				470	932	15	21	47	6	17	5
					145	311516				2430	4276	48	15	204	13	96	295
	5-10N	1	2 3	1	180	381386				2906	5208	63	36	251	19	113	300
		*	3 4	1	2	3000				27	9			5		2	
					13	27165				427	88	3	3	33		16	11
	10-15N	1	2 3	1	15	30166				454	97		3	38		18	
		*	3 4	1	9	19050				200	9	2	15	12		18	
					9	18257				152	3	3	21	10		49	
	15-20N	1	2 3	1	18	37307				352	17	5	36	22		67	
		*	3 4	1	59	124425			3	1571	17	20	260	117	2	128	18
					26	58887			6	939	19	19	71	63		49	4
	20-25N	1	2 3	1	85	183312			9	2510	36	39	331	180	2	177	22
		*	3 4	1	16	34745				3	16	23	3	369		5	
					4	8033			1	8	3	1	137	3			
150-145W	0- 5S	1	2 3	1	2	3000				69	45	5				2	
		*	3 4	1	93	200698			14	2092	2776	64	8	129	11	59	370
					95	203698			14	2164	2821	69	8	129	11	61	370
	0- 5N	1	3	1	23	44250				623	534	6	2	33	12	20	
		*	3 4	1	106	218091			1	2306	2156	69	14	154	13	24	176
					129	262341			1	2929	2690	75	16	187	25	44	176
	5-10N	1	4	1	37	80609				1341	462	25	4	47	3	10	110

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

6

Page 75

五 度 区 画 5° Square		漁 獲 Type of opera- tion	漁 獲 Size of vessel	餌 料 Bait	漁 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.R.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.C.M.	シロカジキ B.a.M.	バスコウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
150-145W	15-20N	1	34	1	4	7938				8	19		45				
	20-25N	1	4	1	4	7938				8	44		101				
	25-30N	1	4	1	4	8505				38		4	45	1			91
145-140W	25-30S	4	6		6	10872			491	21	72		8			2	
	0-5S	1	34	1	40	88389			4	911	1499	26	14	57	4	25	165
	0-5N	1	4	1	3	4823				14	21		1	3			13
	5-10N	1	4	1	3	5670				33	20		1	1			59
	25-30N	1	4	1	1	2835				6	1		13				25
140-135W	25-30S	4	6		6	10872			382	20	130	3	6			2	
	5-10S	1	34	1	21	47200			24	601	716	3	6	18	4	44	44
	0-5S	1	4	1	18	38235				401	310	13	9	26	4	91	110
	0-5N	1	4	1	10	19540				105	131	1	1	15	4	3	34
	5-10N	1	4	1	4	7375				52	24	1	4	1			
135-130W	25-30S	4	6		2	2718			153	12	12					2	
	5-10S	1	34	1	13	29673			1	318	532	5	8	15	6	63	49
	0-5S	1	4	1	18	37485			3	386	378	19	6	11	1	71	71
	5-10N	1	4	1	4	7686				39	19		3	4			
130-125W	10-35S	4	6		2	2718			17	5			2				
	25-30S	4			8	13590			572	18	5	2	9				
	0-5S	1	34	1	57	117495				1216	948	62	44	55	9	15	320
125-120W	25-30S	4	6		8	13590			468	24	12	2	5				
	5-10S	1	34	1	4	8505			4	48	39		1	3	1		45
	0-5S	1	4	1	3	5040				40	25						
	0-5N	1	4	1	18	98619				301	305	13	13	28	3	5	18
	5-10N	1	4	1	42	90128				1124	559	35	66	68	5	10	42
120-115W	25-30S	4	6		6	13892			430	12	5		26				2
	10-15S	1	34	1	4	8379			37	52	67		3	1	1	9	9
	5-10S	1	4	1	39	84962			120	678	799	13	26	15	14	102	71
	0-5N	1	4	1	97	211936				2229	1898	129	112	142	10	30	116
	5-10N	1	4	1	42	90411				970	663	33	110	101	8	23	25
	15-20N	1	4	1	9	18056					106	1	203	5		1	
115-110W	10-35S	4	6		2	3624			41	8			2				
	25-30S	4			6	14496			323	44	5		5	3			
	10-15S	1	34	1	4	8190			5	57	49	4	10	1		4	
	5-10S	1	4	1	89	194828			202	1513	1430	19	98	33	30	243	292
	0-5S	1	4	1	1	2520				25	11		1			1	3
	0-5N	1	4	1	63	136874				786	1630	66	72	107	10	18	48
	5-10N	1	4	1	20	45675				365	222	20	28	23		13	1
	15-20N	1	4	1	120	253947				6	781	18	3180	21	6	74	25
				2	15	34020				6	62	6	654	4		13	
110-105W					135	287967				6	843	24	3834	25	6	87	25
	25-30S	4	6		9	20485			252	98	9		3		3	2	
	20-25S	4			2	3624			2	12	2			2	2		
	10-15S	1	34	1	19	40289			73	209	273	9	40	8	4	28	57
	5-10S	1	4	1	26	57141			25	320	349	13	30	14	10	24	24
	0-5S	1	4	1	3	5040				24	18	4	5	1	3		5
	0-5N	1	4	1	23	51529				304	534	29	62	38	5	18	
	5-10N	1	4	1	33	70812				490	498	30	154	87	1	19	24

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

6

Page 76

五 度 区 画 5° Square		Type of operation	漁 具 Size of vessel	船 長 Bait	漁 獲 量 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ R.F.	ミナミマダロ S.S.F.	ビンナガ Alk.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ R.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bn.M.	シロカジキ Bn.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カ ツ オ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
110-105W	10-15N	1	34	1	9	17829					105		314	3		23	30
	15-20N	1	4	1	39	80706					348	6	1929	26		102	37
		*		2	40	2835						1	10	1		1	
						83541					348	7	1939	27		103	37
105-100W	20-25N	1	4	1	16	33554					47	74	558			50	
	25-30S	4	6		3	6976			6	53	27			2			
	15-20S	1	34	1	1	2835				20	6		1				
	10-15S	1	4	1	35	76104			214	503	431	24	87	10	13	23	63
	5-10S	1	4	1	9	18837			25	130	89	6	35	3		4	29
	0-5S	1	4	1	4	8127				66	15	1	8	1	1		8
	0-5N	1	4	1	37	81575				1036	462	34	205	50		64	1
	5-10N	1	4	1	81	187116				1647	1188	43	958	170	8	154	20
	15-20N	1	4	1	58	124546					4	26	2146	102	3	3714	111
		*		2	14	29862					1	3	316	6		946	
					72	154408					5	29	2462	108	3	4560	111
100-95W	15-20S	1	4	1	35	75083			282	251	895	5	294	14	6	15	101
	10-15S	1	4	1	97	210546			945	1097	2197	18	915	21	8	24	180
	0-5S	1	4	1	26	67327				420	680	4	116	9	5	20	1
	0-5N	1	4	1	76	174797				1761	1375	95	404	175	5	158	
	5-10N	1	4	1	71	165438				1648	1796	34	698	141	9	251	
	10-15N	1	4	1	40	86153					141	16	1206	192	4	2371	
	15-20N	1	4	1	115	255692					123	57	3712	323	11	8625	
	20-25N	3	9		24	113158						7337	47	188		94	
		*			10	22025						886	10	47			
					34	195189						8223	52	235	361		94
	25-30N	3	9		2	13340	14				365	1	17	17			
95-90W	15-20S	1	34	1	10	22050			66	102	291		87	4	1		1
	10-15S	1	4	1	43	91728			384	617	614	4	374	26	4	14	123
	5-10S	1	4	1	1	2772				3	5		8	1			
	0-5S	1	4	1	9	18648				33	305	3	16	6			53
	0-5N	1	4	1	5	11277				34	55		37	18		20	
	5-10N	1	4	1	16	36483				55	486	3	122	23	5	127	1
		2	5		3	8661					95		2			12	
		*			19	42144				55	581	3	124	23	5	139	1
	10-15N	1	34	1	82	476565					29	261	658	253	13	7910	
		2	5		2	4089					58	1				15	
		*			84	180654					87	262	658	253	13	7925	
	15-20N	1	34	1	3	5462						9	10	5		223	
		3	9		14	26216						1508	6	23		138	
		*			17	31678						1508	15	33	20	361	
	20-25N	3			38	85260					3297	14	216	104		288	
		6	7		6	14683					649	5	16	24			
		*			44	99943					3946	19	232	128		288	
	25-30N	3	9		3	20010	66				304	7	44	22			
90-85W	5-10S	1	34	1	3	5040					116		4	1	1	11	
	0-5N	1	4	1	15	36099				82	25	5	224	25	1	21	5
	5-10N	1	4	1	29	62162					2311	4	127	32	11	391	
		2	5		45	83723					2242	5	142	50	9	762	
		*			74	145885					4553	9	269	82	20	1153	
	10-15N	1	34	1	4	7862						1	11	4	1	218	
	25-30N	3	9		10	18850	82				85		63	15		20	
85-80W	0-5N	1	34	1	16	38808				280	131	8	115	59	5	116	3
	5-10N	2	5		8	14268					229		22	10	3	280	
80-75W	25-30N	3	9		14	26216	180		56	3	6	5	374	41		46	
	30-35N	3			14	26216	184		90	13	32	6	71	7		28	

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH 6

Page 77

五 度 区 画 5° Square		緯 度 Lat.	経 度 Long.	操 業 Type of operation	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	捕 獲 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メ バ チ B.E.	キ ハ グ Y.F.	メカジキ R.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カ ツ オ S.J.
75- 70W	20-25N	3	9	6	7		45	9336A	6		2944		77	3	201	212		39	
		6					3	6955			196		6	2	11	16		6	
		*					48	100323	6		3140		89	5	212	228		45	
70- 65W	20-25N	3	9	6	7		28	56654	2		1385	6	55	3	266	161		9	
		5					5	10433			232			2	21	14			
		33					33	67087	2		1617	6	55	5	287	175		9	
65- 60W	10-15N	6		9	7		2	3075				11	19	2	2			2	
	15-20N	3					3	7517			22	37	27	1	1			1	
		6					19	38205			1644	23	155	5	287	35		10	
		*					22	45722			1666	60	182	6	288	35		11	
	20-25N	6					58	121801	2		3961	31	138	13	607	119		13	
60- 55W	25-30N	6		9	7		2	3671			81		2		6	2			
	20-25N	6					58	119365			5163	14	332	21	172	81		6	
	35-40S	6					2	3864		2	190	5		19					
55- 50W	10-15N	3	9	7			3	6409			87	19	77		13	1		6	
	20-25N	6					16	35694			1222	11	127	6	52	6		14	
	35-40S	6					5	11592			618	68	13	55					
		6					32	77570			4880	338	444	753	32	8		14	
	5-10N	3	9				7	14010			132	60	268	1	15	5		51	
50- 45W	15-20N	6	7	7			19	38640			1686	61	92	26	34	6			
	35-40N	6					2	3598			118	114							
	40-45N	6					47	97679	29		1729	4466	2	19		5			
	35-40S	6					2	3864			171	21	3	19					
		6					3	7921			617	47	18	63					
45- 40W	5-10N	3	9	7			74	146621			1805	1580	2100	58	92	75		1119	
	35-40N	6	7				11	23495	3		274	834	2	2	5	2			
	40-45N	6					8	17211	2		187	612							
	5-10N	3	9				3	6148			22	81	60		2	2		20	
		3					2	4234			8	57	27		2	2		20	
40- 35W	5-10N	3	9	7			125	234970	2		727	1563	3328	124	108	70		326	
	10-15N	3					75	134444			260	1437	1292	74	110	70		521	
	5-10N	3					39	69971			95	341	704	21	16	29		93	
		3					7	11484			13	60	129	5	8	2		15	
	25- 20W	3					71	124329			57	454	2151	45	14	32		530	
35- 30W	10-15N	3		9	7		46	97069				404	1579	32	3	6		166	
	30-35S	6					5	13299			1090	23		2					
		6					1	2380			174	9							
		3					10	27386			2260	81						2	
	25-30S	6					11	29766			2434	90						2	
30- 25W	30-35S	6		9	7		2	4621			201	10							
	25-30S	6					13	36966			1988	127	8	11				2	
	30-35S	6					5	13862			1520	84		3				2	
		6					10	27273			2782	213		8				6	
	25-30S	6																	
25- 20W	30-35S	6		9	7		23	60673	2		6149	261		23				2	
	25-30S	6					63	164529		459	13561	687	3	53				16	
	30-35S	6					18	47529	2	2	3262	114	2	8				3	
		3	9				90	172385			16249	403	8	24				24	
	25-30S	6	7				18	46659			3487	95		23					

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

6

Page 78

5° Square		魚 種 Type of specimen	漁 具 Size of vessel	餌 料 Bait	捕 獲 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	パシフィック フウライ S.F. S.S.	カ ツ オ S.J.
経 度 Long	緯 度 Lat.																
5- 10E	25-30S	*			108	219044			19736	498	8	47					24
	20-25S	3	4		32	63117			3335	800	46	19					21
		6	7		13	30188			2062	142	3	2					
		*			45	93305			5397	942	49	21					21
	10-15S	3	4		45	86154			12	2602	1	87	81	26			94
	5-10S	3			7	13265			2	350		14	8	3			2
10- 15E	30-35S	6	7		35	91979	3		7609	164		18					2
	25-30S	3	4		131	243412			20435	509	6	61					1
		6	7		92	218141		573	17241	362	5	43					
		*			223	461553		573	37676	871	11	104					3
	20-25S	3	4		14	27095			1495	496	7	7					8
		6	7		27	62210		2	4387	279	2	18					
		*			41	89305		2	5882	775	9	25					8
	10-15S	3	4		7	12917				313		15	53	5			
15- 20E	35-40S	6	7		8	11503			290	280	174	18					
	30-35S	6			5	12685		8	660	53	8	3					

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計—月別集計結果 (つづき)

MONTH 7

Page 79

五 度 区 画 5° Square		観測 Type of operation	船名 Name of vessel	餌 料 Bait	捕獲 数 Sets	魚 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ A.B.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	パシフィック フウライ S.F. S.S.	カ フ オ S.J.
20- 25E	35-40S	1 5 *	34	1	14 1 15	22699 2187 24886		6 6	416 9 425	1095 52 1147	1163 155 1318	26 3 29					
30- 35E	40-45S	1	34	1	1	2394		49	10								
	30-35S	1 5 *	4	1	5 31 36	9876 74429 84305			546 6578 7124	45 83 128	48 644 694	6 31 37			9 9	5 5	8 8
	25-30S	1 5 *	34	1	19 49 68	38304 116283 154587		8 10 18	2499 9841 12340	180 533 713	117 386 503	38 98 136	1 3 4	3 5 8	1 13 14	6 6 6	10 10
35- 40E	40-45S	1 5 *	34	1	55 6 61	114143 14175 128318		2725 278 3003	280			4 4					
	30-35S	1 5 *	23 34	1	18 3 5 26	43200 5116 14519 62835			2853 300 814 3967	36 3 23 62	92 10 27 129	21 5 26	2 1 2	2 1 3	2 1 3		
	25-30S	1 5 *	34	1	4 14 18	7673 73593 45066			287 2414 2701	9 40 49	42 65 107	8 14 22	1 1 1	1 1 1	1 1 1		1 1 1
	5-10S	1 5 *	34	1	6 1 7	14745 2967 17712			120 34 154	59 23 82	320 72 392	5 1 6	15 3 18		9 1 10		18 18
40- 45E	40-45S	1	34	2	1	2948		14									
	30-35S	1 5 *	23 34	1	3 4 32 39	7200 7510 78306 93016			399 464 6069 6932	11 9 146 166	8 3 75 86	2 1 41 43	1 1 1	1 1 1	5 5 5		
	25-30S	1 5 *	23 34	1	2 10 30 42	3600 21735 71897 97232			246 142 543 931	5 9 44 58	3 1605 4796 6404	2 9 15 26	1 1 4 5	8 10 21 14	8 14 29	14 67 81	
	20-25S	1 5 *	34	1	1 6 7	2722 15452 18174			4 156 160	166 698 22	1 698 864	1 1 2	1 1 1	1 1 1	4 4 4	3 5 8	
	15-20S	2	5	1	1	2227			45	17	38	1					
	10-15S	1 5 *	34 5	1	69 94 22 185	464249 179400 50504 394153			2076 2231 937 5244	1578 1685 511 3774	3147 6235 14796 11380	58 71 27 156	78 72 18 168	6 6 6	62 89 12 165	38 186 12 236	113 4 117
	5-10S	1 5 *	34 5	1	76 216 37 229	178900 465279 84843 729022			958 2253 637 3848	2977 4603 1006 8586	6063 14004 3048 23117	81 191 53 325	154 326 75 555	11 53 6 70	91 219 40 380	53 174 40 267	38 398 4 436
	0- 5S	1 2 *	34 5	1	16 28 44	37680 44426 102106			40 3 43	485 734 1217	970 1263 2233	15 13 28	69 144 213	4 1 5	10 26 36	34 59 50	6 59 65
45- 50E	30-35S	5			104	256357			18411	797	272	84	1	1	4		
	25-30S	1 5 *	34	1	3 45 48	6174 111335 117509			35 6148 6183	9 203 212	58 495 553	58 48 48	13 13 13	1 1 1	1 17 18	13 13 13	1 1 1
	10-15S	1 5 *	34	1	11 9 20	25485 10440 45125			564 175 739	34 71 105	876 606 1482	4 3 8	9 3 12	3 3 6	3 18 21	3 18 20	20
	5-10S	1 5 *	34 5	1	98 100 27 225	218682 214571 54193 487446			125 109 121 355	2911 2350 708 5969	7817 8026 3301 19144	71 66 14 151	200 203 45 448	26 8 8 42	53 48 23 124	60 86 28 174	131 291 422
	0- 5S	1 2 *	34 5	1	16 87 103	37643 184881 222524			441 2114 2552	1037 9304 10341	14 51 65	47 271 318	12 12 12	15 21 36	34 78 112	4 48 52	
	10-15N	1	34	1	3	3969					1	3	8				
50- 55E	30-35S	1 5 *	23 34	1	2 66 23 91	3600 144758 56520 204878			146 4874 4289 9309	12 2194 324 2528	9 154 152 315	5 23 9 37		1 1 2	3 1 4		27 27
	25-30S	5			8	18757			1318	81	46	4	1		1		10
	10-15S	1 5 *	34	1	1	2477			18	4	5	1					
	5-10S	1 2 5	34 5	1	29 14 4	63892 25130 8063			76 322 45	786 967 71	2174 967 71	35 5 3	63 17 3	11 21 3	11 13 4	25	

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

7

Page 80

五 度 区 画 5° Square		経 度 Long.	緯 度 Lat.	操 業 Type of operation	漁 船 Size of vessel	船 種 Bait	操 業 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ R.P.	ミナミマダロ S.L.P.	ビンナガ Ab.	メ バ チ R.R.	キ ハ ズ Y.F.	メ カ ジ キ R.R.	マ カ ジ キ S.M.	クロカジキ B.M.	シロカジキ B.M.	バスコウ フクライ S.F. S.S.	タ ツ オ S.J.
50-55E	5-10S	*					47	97085			77	1153	3212	40	83	11	27	28	25
	0-5S	1	34	4	1		47	98199				1144	5073	38	136	8	10	28	108
		2	5				56	107947			10	1240	4624	51	122	13	16	57	17
		3					5	10565				68	194	1	5	5	1	4	
		*					108	216711			10	2460	9891	90	263	26	27	89	125
55-60E	0-5N	1	34	4	1		1	2709				1			10	1		5	
	10-15N	1	4		1		26	50072				113	66	185	1076	69	1	275	14
	15-20N	1	4		1		1	2520				13	9	9	16	3			
	40-45S	1	4		2		4	8505		101									
	10-15S	1	4		1		4	7886			84	39	62	1		4	4		
60-65E		5					4	7817			54	10	54		1		3		
		*					8	15703			130	49	136	1	1	4	7		
	0-5S	1	34		1		10	21678				70	321	4	29	6	6	3	161
		5					1	2554			1	3	3		1	3	1	3	
		*					11	24232			1	81	324	4	30	9	7	6	161
65-70E	0-5N	1	34		1		1	2772				24	9		9		1		13
	10-15N	1	4		1		1	2646				98	4	6	6	1			
	30-35S	1	4		1		4	8789		1	55	108	4	4	1		1		
	5-10S	1	4		1		3	5040			6	36	58	1	4	1	3		
	0-5S	1	4		1		3	5607				14	30	1	5	4	1		
70-75E		2	5				2	4640				17	50	1	9	8	6	7	
		*					5	10247				31	60	2	14	12	7	7	
	0-5N	1	34		1		3	5361				21	48	4	1	9		1	6
	30-35S	1	4		1		103	433293		97	4211	3863	73	161	19	1		3	
	5-10S	1	4		1		6	13010			1	100	169	9	19	6	1	5	6
75-80E	0-5S	1	4		1		1	2583			3	13	6		1	3		1	19
	30-35S	1	4		1		144	318623		465	10725	3096	39	165	21				
	25-30S	1	4		1		1	2646			1	38	24						
	0-5S	1	4		1		3	5456			1	6	43	4	5	6		3	
	45-50S	1	4		1		21	44528		575									
80-85E	40-45S	1	4		1		4	7560		100									
	30-35S	1	4		1		83	177741		265	5100	2007	5	84	5			1	
	25-30S	1	4		1		19	38933		30	704	849	47	19	6			3	
	10-15S	1	4		1		4	8077			21	44	53			5	4	8	
	45-50S	1	4		1		32	65640		622									
85-90E	40-45S	1	4		1		30	66805		643	32								
	30-35S	1	4		1		4	7686		3	116	49	1	10	1				
	25-30S	1	4		1		4	8051		6	83	96	13	3	4				
	40-45S	1	4		1		8	16575		129	3								
	35-40S	1	4		1		6	12575		136	10								
90-95E	30-35S	1	4		1		24	50642		43	902	373	13	8	9			5	
		2	5				4	8505		15	155	25		3					
		*					1	2436			29	1			1				
		*					29	61583		58	1086	399	13	11	10			5	
	25-30S	1	34		1		50	113016		91	1153	1542	307	52	33				
95-100E		2	5				1	2610		1	9	10	24		3				
		*					51	115626		92	1162	1542	331	52	36				
	45-50S	1	34		1		3	5513		66									
		*					2	2782		15									
		*					4	8295		81									
100-105E	40-45S	1	4		1		57	115145		993	1								
		*					8	16080		139									
		*					65	131225		1132	1								3
	35-40S	1	34		1		11	22575		237	26								3
		2	5				14	30769		309	57								
105-110E		*					3	7383		37	5								
		*					28	60727		583	88								

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH 7

Page 81

経度 Long.	緯度 Lat.	意図 Type of operation	漁船 Type of vessel	船名 Name	操縦 Sets	釣数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ A.B.	メバチ R.E.	キハダ Y.F.	メカジキ R.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.M.	シロカジキ R.B.M.	パシフィック フウライ フィッシュ S.D.	カツオ S.J.
90-95E	30-35S	1 *	3 4	1 2	24 3 27	49636 4870 54506		64 1 65	1704 92 1796	39 5 44		9 1 10					
	25-30S	1 *	4 4	1 2	29 4 33	63145 5897 69042		8 98 8	1057 39 1155	714 54 750	54 6 60	42 3 45	8 1 9		1 1		
	5-10S	1	4	1	1	3037				15	10		13	1		4	
95-100E	45-50S	1	4	1	1	2835		21									
	40-45S	1 *	4 4	1 2	175 34 209	364999 67200 432199		3454 616 4070	117 117	16 10	11		1				
	35-40S	1 *	2 3 5 4	1 2	2 59 5 66	3225 124690 8916 136831		14 1323 84 1421	11								
	30-35S	1	4	1	3	5746		170	30								
	25-30S	1 5 *	4 4	1 2	55 1 4 60	118308 2520 8579 129407		15 33 15	1075 75 1108	1497 25 1651	112 13 125	44 3	3				
	5-10S	1 3 4 *	2 3	1 1	3 29 32	6075 68241 70316		60 37 97	23 950 1011	87 357 444	3 15 18	3 14 17	3 21 24	3 33 35	4 40 43	3 40 43	
	0-5S	1	4	1	3	5796			67	23	1	3	5	18	6		
100-105E	45-50S	1	4	1	5	8738		108									
	40-45S	1 *	4 4	1 2	71 26 97	142471 55135 197606		1460 751 2211									
	35-40S	1 3 4 *	2 3	1 2	3 67 10 80	5160 142941 21424 169525		78 1717 241 2036	3								
	30-35S	1	2 3	1	2	3225		5	34			5					
	25-30S	1 3 4 5 *	1 3	1 2	9 113 15 26 163	19575 237767 38159 55780 347776		21 345 33 1109 70	182 3483 534 54 399	2 47 1 54 104	5 91 16	1			3 3		
	10-15S	1	3 4	1	6	13098		112	113	107		4	8	5	5	1	
	5-10S	1 5 *	2 3 4	1	26 208 240	93445 458123 13126 525634		104 1693 1797	604 4256 4924	1082 8743 9993	23 145 172	11 154 170	8 156 164	45 721 788	24 277 310	221	
	0-5S	1	3 4	1	1	3037			21	20		1	4	5	8		
105-110E	30-35S	5			1	2903			39	1							
	25-30S	1 5 *	3 4	1 2	13 3 4 20	26315 5783 8417 40515		43 1 223 44	476 47 223 691	14 10 14	10 1						
	10-15S	1 5 *	2 3 4	1 2	2 6 13 25	9150 10500 27575 48905		2 38 48 96	33 224 164 496	9 33 189 293	2 3 13 18	3 5 13 12	2 8 60 23	8 29 60 119	3 6 22 15		
	5-10S	1 5 *	2 3 4	1 1	14 92 4 110	27855 204073 8127 240005		6 115 121	221 1235 1493	230 4174 37 4559	6 108 114	11 87 102	12 72 88	119 1042 1176	15 123 146	297	
110-115E	30-35S	1	3 4	1	1	1550		5	4	3							
	10-15S	1 5 *	2 3 4	1 2	26 18 78 128	50798 32025 169828 265745		395 93 921 1432	405 654 1713 2917	623 170 1846 2705	18 20 116 160	11 8 38 60	39 23 87 166	131 81 302 555	11 58 14 83		
	5-10S	1 5 *	2 3 4	1 2	33 6 63 5 107	65570 10800 131339 10901 218610		24 154 21 199	462 1168 94 2003	1746 189 3789 6070	59 18 121 210	6 3 24 34	18 2 47 72	230 18 462 741	71 113 9 193	13	
115-120E	15-20S	1	3 4	1	1	3037			5	20	11		6		5		

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

7

Page 82

五 度 区 画 5° Square		集 計 Type of operation	漁 網 Size of vessel	餌 料 Bait	捕 獲 回 数 Sets	鉤 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バスショウ フクワイ S.F. S.S.	カ フ オ S.J.
経 度 Long	緯 度 Lat.																
115-120E	10-15S	1	3	1	5	8535			233	47	77		2	2	12		
		*	4	1	19	38363			450	229	131	13	13	23	95	10	
				24	46898			683	275	208	13	13	25	107	10		
	5-10S	1	3	1	14	24113			134	90	507	11	5	11	35		
	10-15N	1	2	1	36	55267				327	279	8	6	28	4		
120-125E	5-10S	1	3	1	14	24353				209	284	17	2	12	45		
	0- 5S	1	1	1	35	51695			231	1070	17			19	50		
			2	1	40	76861			20	408	1121	8		24	67		
			*	3	1	29	45743			294	900	15	2	21	36		
					104	174299			20	933	3091	40	2	64	153		
	0- 5N	1	1	1	12	14198				18	222			4	6		
125-130E	5-10S	1	1	1	47	70007			12	720	1204	66	2	141	26	2	
			2	1	18	36865				162	180	2		16	28		
		*	3	1	9	12998			12	56	72	6		6	14		
				74	119870				938	1456	74	2	163	68		2	
	0- 5S	1	1	1	63	89843				430	1340	66		77	38	3	
			2	1	20	34744				123	424	2		12	16		
		*	3	1	11	17760				111	233	8		15	20		
			94			142347				664	1997	76		104	74	3	
	0- 5N	1	1	1	4	5467				18	61			8	2		
			2	1	2	3333				4	40	2		6			
		*			6	8800				22	101	2		14	2		
	5-10N	1	1	1	8	10608				55	59			14	2		
	10-15N	1	1	1	17	25056			23	85	71	2		14		14	
		*	2	1	16	29088				57	299			24	2		
			33			54144			23	142	370	2		38	2	14	
	15-20N	1	1	1	19	22968			10	54	179	3		21	2	28	
	25-30N	1	1	3	50	39881					578	2		2		292	
130-135E	5-10S	1	1	1	3	5655				42	70	16		9			
			3	1	3	4628				35	17	2		6			
		*		6	10783				77	87	18		15				
		0- 5S	1	1	1	10	16965				52	139	12		40		
			2	1	5	7920				14	48	2		5	35		
		*	3	1	15	24885				66	187	14		45	35		
	0- 5N	1	1	1	12	16728				96	253			16	6		
	5-10N	1	1	1	27	47246			2	147	204	12		43		2	
			2	1	4	5979				147	51	14			8		
		*			31	53225			2	296	255	26		43	8	2	
	10-15N	1	1	1	77	124471			198	454	560	16		134		23	
	15-20N	1	1	1	26	97323			21	101	273	2		24	3	2	
	20-25N	1	1	1	2	2088			3	2				3		2	
	25-30N	1	1	3	99	70949				50	912		10	2	12	209	
	30-35N	1	1	3	26	17661					183	2	2	2		85	
	35-40N	1	1	2	17	25230											
	40-45N	1	1	2	19	28362											
135-140E	0- 5N	1	1	1	14	19584				75	269	6		22	6		
	5-10N	1	1	1	71	101643			18	310	561	6		122	2	8	
	10-15N	1	1	1	120	197803			491	837	903	12		188		17	
	15-20N	1	1	1	42	67582			468	16	261	2		124		3	
	20-25N	1	1	1	2	2871			3		7			5			
	30-35N	1	1	3	9	2923						10	63				
	35-40N	1	1	2	56	75690											
	40-45N	1	1	2	318	408465											
	45-50N	1	1	2	59	70992											
140-145E	40-45S	1	4	1	1	2539		15									
	0- 5N	1	1	1	4	5712				2	41			4			
	5-10N	1	1	1	49	64872	2			502	849	18		65	8	2	
			2	1	6	9090			2	8	79			4	2		
		*			55	73962	2		2	510	928	18		69	10	2	
	10-15N	1	1	1	3	5220			19		10		2	14			

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果（つづき）

[illegible]

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果（つづき）

7

Page 84

[illegible]

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

7

Page 85

五 度 区 画 5° Square		漁 船 Type of vessel	船 長 Size of vessel	船 料 Bait	漁 獲 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メ バ ナ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カ ツ オ S.J.	
経 度 Long.	緯 度 Lat.																	
160-165E	0- 5S	*			178	365889	1		10	1112	16397	52	2	191	49	156	160	
	0- 5N	1	1 1	1	222	270341	2		20	2681	4186	10	6	402	14	31	8	
		2	2 2	1	137	243005	6		4	1258	4553	2	6	364	8	105	51	
		3	2 3	1	47	81750				359	791	6	3	111	2	9	42	
		*			406	605096	8		24	4298	9530	18	13	877	24	145	101	
	5-10N	1	1 1	1	29	34427			27	169	263	4	4	29	2			
		2	2 2	1	18	36017				170	279			77				
		3	2 3	1	8	13125				36	36			11		8		
		*			55	83569			27	375	578	4	4	117	2	8	53	
	10-15N	1	1 1	1	12	24360			45	23	97			59				
		2	2 2	1	2	4606				16	26			18				
		*			14	28966			45	39	123			77				
	15-20N	1	1 1	1	68	129630			271	44	176	16	2	458			127	35
		2	2 2	1	26	52722			206	12	55	4	2	190			30	
	*			94	182352			477	56	231	20	4	648			157	35	
20-25N	1	1 1	1	47	89941			284	28	28	10	2	273			68	3	
	2	2 2	1	34	69892			285	8	79	14	4	196			20		
	*			81	159833			569	36	107	24	6	469			88	3	
30-35N	1	1 1	1	10	19923			2	9			9	113					
	2	2 2	1	2	3480													
	*			12	23403			2	9			9	115					
35-40N	1	1 1	1	56	112361		2	2	17			56	332	3				
	2	2 2	1	14	28275				7			7	70					
	*			70	140636		2	2	24			63	402	3				
40-45N	1	1 1	2	2	3480							2						
165-170E	25-30S	4	6		26	35515			2152	41	14	5	8	2				
	20-25S	4			14	19132			1043	18	32		6	3	2			
	10-15S	4			2	2627			88	9	2							
	0- 5S	1	2 3	1	69	139875			71	519	6453	14	3	90	14	38	78	
		2	3 4	1	25	52511			24	123	2665	5	3	35	3	10	16	
		3	4 5	1	2	2828				2	453			2				
		*			96	195214			95	644	9571	19	3	127	17	48	94	
	0- 5N	1	2 2	1	69	109787				341	7244	4	2	57	10	5		
		2	2 3	1	20	33390			5	116	2072	2	2	70	5		5	
		3	3 4	1	3	4977			11	11	28			8			6	
		*			92	148154			8	468	9374	6	2	85	15	8	11	
	15-20N	1	1 1	1	5	10649			75	3	7			26		16		
	20-25N	1	1 1	1	44	92846			562	56	37	5	5	313		57		
		2	2 2	1	12	25452			91	6	18	2	5	69		2		
	*			56	118298			653	62	55	7	5	382		59			
170-175E	25-30S	1	2 3	1	12	26153			1281	41	18	14	20	3	2			
	4	1	1 1	1	166	246577			14597	236	270	85	97	27	3			
		2	2 2	1	178	272730			15878	277	288	99	117	30	5			
		3	3 4	1														
	20-25S	4			85	123616			5596	107	171	9	36	26	5			
	0- 5S	1	2 3	1	30	60675			60	315	1608	2		29	4			
		2	3 4	1	4	7655				16	161			4				
		3	4 5	1	34	68930			60	331	1769	2		33	2			
	0- 5N	1	2 2	1	24	39699				634	636			32				
		2	2 3	1	26	37758				143	627	8		113				
3		3 4	1	3	4977				3	32			3					
	*			53	82428				791	1295	8		148	3	3	3		
5-10N	1	2 3	1	3	4080				18	68			59					
10-15N	1	2 2	1	8	12928			275	12	20	6		28					
	2	2 3	1	6	9525			23	50	68		3	17					
	*			14	22453			298	62	88	6	3	45	2				
175-180E	40-45S	1	2 3	1	2	3300		32	5			3						
	*	1	1 1	1	11	22428		310	32			11						
		2	2 2	1	13	25728		342	37			14						
		3	3 4	1														
	35-40S	1	2 3	1	86	170108		2966	1259	18	3	195	2					
	*	1	1 1	1	372	740164		15339	5521	71	49	616	4				1	
		2	2 2	1	78	147735		4033	1023	8		135					1	
		3	3 4	1	536	1058007		22338	7803	97	52	946	6				2	
	30-35S	1	4	1	1	1953		6	13									
	25-30S	1	4	1	1	2835		32	14			1						
	*			56	79444			3357	94	137	39	18	14					
	*			57	82279		32	3371	94	137	40	18	14					
20-25S	4			6	7991			223	11	20	3	2						
15-20S	4			2	2008			63	6	5	2							
0- 5S	1	2 2	1	12	24604			2	99	737	2	4	22			123		
	2	2 3	1	51	83445			272	558	4305	5	14	42	3	36	14		

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

7

Page 86

五 度 区 画 5° Square		集 団 Type of opera- tion	漁 船 Sized vessel	操 船 Bait	操 船 Sets	操 船 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミダロ S.H.F.	ピンナダ A.H.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メ カ ジ キ H.B.	マ カ ジ キ S.M.	クロカジキ B.H.	シロカジキ B.H.	パンコウ フウライ S.H.	カ ツ キ S.J.
経 度 Lat.	緯 度 Long.																
175-180E	0- 5S	1	3	4	1	45	95924		530	364	3538	9		50	8	35	69
		*				108	203973		804	1019	8580	16	18	114	11	71	201
	0- 5N	1	2	2	1	28	55106		2	198	701	6	14	188	4	20	188
		*				53	77540			494	876	2	9	146			
		*				81	127646		2	642	1577	8	23	334	4	20	158
	5-10N	1	2	2	1	10	19089			131	166	2	10	77	4	10	8
		*				11	14250			101	137		5	26			
		*				21	33339			232	303	2	15	103	4	10	8
180-175W	35-40S	1	3	4	1	13	23757	272	224	4		10					3
	25-30S	4	6			24	35725		1563	47	254	11	15	3	2		
	0- 5S	1	2	3	1	9	19380		42	99	540			14	3	6	11
		*				8	15309			44	445			20	3		
		*				17	34689		42	143	985			34	8	6	11
	0- 5N	1	2	2	1	38	73084		2	590	885	10	2	141	2		79
		*				29	55950		3	155	534	3		134	3	2	
		*				10	21779		14	89	197			40	3		
		*				77	150813		19	831	1611	13	2	315	10	2	79
	5-10N	1	2	2	1	2	3790							6			
		*				3	6000			21	41	2		12			
		*				3	4647			54	14			6			6
		*				8	14437			75	55	2		24			6
	15-20N	1	4	1	3	5	5670		57	4			1	23		11	1
	20-25N	1	3	3	1	11	21660		240	12	23		9	80	2	59	11
		*				5	11340		108	4	8		8	37	1	14	4
		*				16	33000		348	16	31		17	117	3	73	15
	25-30N	1	2	3	1	6	12000		2	6	11	3	17	5			
175-170W	30-35S	4	6			30	44539		4701	39	8	9	3				
	25-30S	4				8	11627		501	9	54	3	14				
	20-25S	4				6	9060		291	6	24	2	5		2		
	15-20S	4				3	4530		104	2	8						
	0- 5N	1	2	2	1	10	18948			121	216			16			
		*				3	5400		2	41	64			8			
		*				13	27594		1	97	696			9	4	1	
		*				26	51942		3	271	980			33	4	1	
	5-10N	1	2	2	1	18	36110			172	366			83	2		
		*				6	13375			132	105			32		6	19
		*				24	49485			304	471			115	2	6	19
	15-20N	1	4	1	5	5	11340		67	6	29			25		6	39
	20-25N	1	2	3	1	2	3330		8	2	5		2	3		17	5
	25-30N	1	3	1	9	9	19980		15	98	3	6	72	8		99	3
170-165W	30-35S	1	3	1	3	3	6300		99		21	5	5				
		*				30	43914		3795	91	5	8	3				
		*				33	50214		3844	91	26	13	8				
	25-30S	1	2	3	1	5	9450		125	8	21	2	9	2			
	0- 5N	1	2	2	1	16	32320		4	208	465			53			
		*				14	28050			165	363	2		24	3	5	
		*				5	10823			60	111			13		3	3
		*				35	71193		4	433	934	2		90	3	8	
	5-10N	1	2	2	1	10	20200		2	145	232			36			
		*				17	34350		2	359	255	3		117	2	8	
		*				27	54550			504	487	3		153	2	8	
	20-25N	1	2	4	1	1	2709		5				3	1			
	30-35N	1	4	1	1	1	2835			1			14				
165-160W	30-35S	1	2	3	1	6	12600		312	5	33	14	9				
	25-30S	1	3	1	21	21	42450		732	27	81	20	45	2	2		
	0- 5S	1	3	4	1	3	5513			15	42			1		13	9
	0- 5N	1	2	2	1	10	20200		2	121	240			14			
		*				14	27000			90	255	2		21	3	14	
		*				16	34826			78	370	3	4	38	3	4	26
		*				40	42026		2	289	865	5	4	73	6	18	26
	5-10N	1	3	1	6	6	12150			138	23	2	2	47		2	23
		*				9	16632			76	88		1	35	4	1	23
		*				15	28782			214	111	2	3	82	4	3	46
	20-25N	1	2	3	1	9	21150		78	29	26		98	21		3	
		*				1	2665		13	6	3		8	3		5	
		*				10	23815		91	35	29		106	24		8	

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計—月別集計結果 (つづき)

MONTH

7

Page 87

五 度 区 画 5° Square		漁 船 Type of vessel	漁 船 Size of vessel	漁 船 Bait	漁 船 Sets	漁 船 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ A.H.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バシロウ フワイ S.F. S.S.	カブオ S.J.
160-155W	75-30S	1	3	1	6	12600			228	6	39		11		2		
	0- 5S	1	3	1	3	6000				17	45	2		5		2	
		*	34	1	9	19656			4	120	205	3	1	6			3
					12	25656				137	250	5	1	11		2	3
	0- 5N	1	3	1	44	93063				434	860	14	2	45	2	3	
		*	34	1	121	244375			16	1291	4442	37	13	137	25	57	514
					165	347438			16	1665	5302	51	15	182	27	60	514
	5-10N	1	3	1	2	3240				35	63			3			
		*	34	1	11	23556				126	38	5	32	1	4	40	
					13	26796				161	101	5	35	1	4	40	
155-150W	10-15N	1	4	1	3	5040				67	9	13		10			13
	15-20N	1	4	1	1	2142			1	9	1			1			
	75-30S	4	6		9	17422			660	17	92		21			2	3
	0- 5S	1	34	1	9	19158			5	98	227	5	4	15	3	11	40
	0- 5N	1	3	1	71	147180				1133	1283	23	9	204	12	42	78
		*	34	1	98	209175				1352	1874	43	6	170	11	26	341
					169	356355				2485	3157	66	13	374	23	68	419
	5-10N	1	3	1	42	92168				947	230	5	5	183	4	39	90
		*	34	1	38	79374				1000	388	9	24	141	5	32	62
					80	171542				1947	618	14	29	324	14	71	152
150-145W	10-15N	1	3	1	2	3353				33	30	2		3			2
		*	34	1	3	5481				37		1	25	9			
					5	8834				70	30	3	25	12		4	2
	25-30N	1	4	1	1	2835			1	14			19	1			
	30-35N	1	4	1	5	11340			11	68			84			1	
	25-30S	4	6		39	71782			3354	95	297	14	59	3	5	3	8
	0- 5S	1	34	1	16	31519			1	194	547	6	1	11		15	10
	0- 5N	1	3	1	39	77460			3	827	773	17	2	78	5	26	74
		*	34	1	59	128457				1017	987	35	6	170	1	48	203
					98	205917			3	1844	1760	52	8	198	6	74	277
145-140W	5-10N	1	3	1	18	36218				578	47	6	2	75		5	
		*	34	1	24	49200				571	188	10	4	72	1	10	35
					42	85418				1147	235	16	6	147	1	15	35
	10-15N	1	4	1	1	2709				28	5	1		3			11
	25-30N	1	3	1	2	3000				15			18			6	2
	30-35S	4	6		2	2718			100	2	3		5				
	25-30S	4			2	2718			110		11	2	5				
	5-10S	1	34	1	1	2709			48	15	29	3				13	3
	0- 5S	1	4	1	66	143275			4	1705	2341	78	16	76	4	129	154
	0- 5N	1	4	1	48	103680			1	984	727	9	3	55	4	23	62
140-135W	5-10N	1	4	1	14	30461				363	326	4	3	16	1	3	18
	25-30N	1	4	1	1	2835				23	1						
	0- 5S	1	4	1	35	77931				859	902	48	13	44	4	110	159
	0- 5N	1	4	1	23	49008				490	383	13	4	20	3	4	10
	5-10N	1	4	1	14	32818				752	465	9	13	20	1	8	32
	20-25N	1	4	1	1	2835				15							
	5-10S	1	4	1	3	5418				115	18		3	14	1		
	0- 5S	1	4	1	45	96642				1004	1004	59	18	63	16		57
	5-10N	1	4	1	13	28419				552	184	6	8	30	3	8	3
	0- 5S	1	4	1	4	8127				35	121	1		3	1		
135-130W	0- 5N	1	4	1	21	46841				304	330	892	132	29	4	4	50
	5-10N	1	4	1	18	37699				375	347	11	16	34	5	9	63
	20-25N	1	4	1	3	5040					6		83				
	10-15S	1	4	1	5	10836			1	98	76		5	3	1		
	5-10S	1	4	1	33	71568			23	828	658	4	21	35	6	44	121

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

7

Page 88

五 度 区 画		乗 船 回 数	船 名	船 種	乗 員 数	釣 数	クロマダロ B.F.	ミナミダロ S.B.F.	ピンナダ A.B.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.H.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.H.M.	シロカジキ B.H.M.	バショウ フウライ S.H.	カ フ オ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
125-120W	0-5S	1	3	4	1	8	16506			131	72	4	5	9		9	32
	0-5N	1	4	1	39	87255				677	743	35	49	82	6	13	9
	5-10N	1	4	1	19	42021				381	160	24	47	67	3	3	13
120-115W	10-15S	1	4	1	13	27720			81	253	203	4	10	6	0	35	16
	5-10S	1	4	1	32	68859			32	496	440	8	18	21	14	60	28
	0-5S	1	4	1	1	2709				24	5		3	4		8	
	0-5N	1	4	1	43	97786				811	350	69	144	76	9	18	5
	5-10N	1	4	1	10	22901				151	115	8	19	29	1	5	3
	10-15N	1	4	1	3	6040					3		68	4		1	
	15-20N	1	4	1	10	20160					144		364		1	5	3
	25-30N	1	2	3	1	2	3300					2					
115-110W	10-15S	1	3	4	1	9	19656		72	100	113	4	13	3		103	14
	5-10S	1	4	1	34	75978			217	449	843	10	18	16	4	324	108
	0-5N	1	4	1	28	42824				793	391	38	135	37	3	9	1
	5-10N	1	4	1	1	2772				9			15	3			
	15-20N	1	2	3	1	6	12180				21		204	3	3	5	
			3	4	1	66	138160				278	26	1770	13	1	62	5
					2	16	35557				16	1	481	5	3	16	
		*				88	185897				315	27	2455	21	7	83	5
	20-25N	1	2	3	1	2	3000				2		33				
			3	4	1	33	70207				146	10	1137	1	1	103	
110-105W					2	3	5544				10		64	3		1	
		*				38	78751				158	10	1234	4	1	104	
	25-30N	1	4	1	4	7988						3	84			54	
	0-5N	1	4	1	79	183296				2443	1266	123	413	141	9	53	3
	5-10N	1	4	1	14	31928				290	139	5	145	14	1	11	
	15-20N	1	2	3	1	29	60600				21	11	992	30	2	266	
		*				63	132725			1	84	32	2811	84	3	811	
105-100W					92	192875				1	105	43	3803	114	5	1077	
	20-25N	1	2	3	1	17	34830				2	108	561	9	3	50	
			3	4	1	214	453773			1	76	869	10324	57	10	2238	11
		*				9	19404					30	388	1	3	79	
					240	508007				1	78	1007	11273	67	16	2367	11
100-95W	25-30N	1	4	1	3	5443						1	112			123	
	15-20S	1	4	1	5	11088			258	24	50	1	42	3	1		21
	10-15S	1	4	1	58	124286			1147	1057	1080	28	229	16	10	21	58
	5-10S	1	4	1	1	2772				14	3		3	3			
	0-5N	1	4	1	112	257228				3440	2008	181	716	173	14	107	5
	5-10N	1	4	1	83	192324				2318	2161	88	688	294	389	77	1
	10-15N	1	4	1	8	15725				4	3	3	336	21	3	152	
100-95W	15-20N	1	4	1	102	216884				11	29	37	4946	239	6	4032	
	15-20S	1	4	1	44	97461			546	578	813	13	306	18	14	5	6
	10-15S	1	4	1	441	530882			3360	3119	3536	120	1687	63	39	78	205
	5-10S	1	4	1	3	5752				48	11		10				
	0-5N	1	4	1	102	242283				2340	2916	103	674	121	10	165	32
	5-10N	1	4	1	45	109085				997	1578	39	257	78	5	28	
	10-15N	1	4	1	39	83015					19	58	1060	166	16	2768	
		2			29	54694					53	30	776	74	8	1849	
		*			68	137709					72	88	1836	240	24	4617	
	15-20N	1	2	3	1	55	117559				34	29	2417	199	8	4991	
100-95W			3	4	1	53	99847				623	79	1348	283	13	5294	
			3			1	6670				219		5				
		*			109	224076					876	108	3770	482	21	10285	
	20-25N	3	6		7	26564					703	6	99	22		10	
100-95W					8	18354					536	3	106	27			
		*			15	44918					1239	9	205	49		10	

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

7

Page 89

5° Square		船型 Type of operation	船名 Name of vessel	船種 Type of vessel	操縦 Sets	釣数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ A.B.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.M.	シロカジキ B.M.	バショウ フグ S.S.	カフオ S.J.
経度 Long	緯度 Lat																
95- 90W	15-20S	1	34	1	10	21105			286	126	228	4	26	3	1		3
	10-15S	1	4	1	59	129333			392	993	641	15	307	16	13	3	39
	5-10S	1	4	1	1	2917				28	9	1	8				
	0- 5N	1	4	1	32	70629				307	1070	55	257	40	9	93	1
	5-10N	1	4	1	3	5840					38		5	1		11	
	10-15N	1	4	1	54	115214					69	76	785	158	10	5911	
		2	5		16	30218					9	14	85	23	3	1003	
		*			70	145432					78	90	870	181	13	6914	
	15-20N	1	34	1	1	2671						1	10			181	
		3	9		24	59334					2307	12	22	20		42	
		*			25	62005					2307	13	32	20		223	
	20-25N	3			70	171448					6290	34	232	159		244	
	25-30N	3			5	26680					863	3	87	15			
		6			8	18354					584	6	142	16			
		*			13	45034					1447	9	229	31			
90- 85W	25-30S	4	6		2	3624				44	5	2					
	20-25S	4			2	3497			50	180	12						
	5-10N	1	34	1	4	8070					163		24	4	1	100	
85- 80W	25-30S	4	6		3	7248			6	54	2	2					
	20-25S	4			23	52874			29	1493	12	8					
	0- 5N	1	34	1	1	3024				40	1		19	1	1		
80- 75W	25-30S	4	6		2	3624				5							
	20-25S	4			2	3624				15							
70- 65W	40-45N	6	7		3	7342	6		494	119	35	3	23	2			
60- 55W	10-15N	6			2	3671			43	3	8		3			56	
	15-20N	6			61	130539	5		5472	32	258	26	64	45		11	
	20-25N	6			76	153536			6448	42	378	34	111	87		5	
55- 50W	5-10N	3	9		3	6542			13	74	85	1	6	3		3	
	10-15N	3			10	19076			204	45	312	1	29	7		35	
	15-20N	6	7		39	78182			3127	35	121	11	21	42		3	
	20-25N	6			27	62114			1953	18	111	14	53	35		16	
	40-45N	6			5	10723	8		502	245		2					
50- 45W	30-35S	6			24	59506			4146	203	446	562	2	2			
	25-30S	6			18	44243			2508	193	544	222					
	20-25N	6			8	18354			638	5	40	2	21	16		10	
	40-45N	6			76	163639	87		8180	3940	296	58	31	10			6
45- 40W	30-35S	6			2	3864			277	24	24	48					
	25-30S	6			2	4057			182	21	19	52					
	5-10N	3	9		139	283706			2930	2572	4730	146	131	115		1245	
	10-15N	3			17	32567			523	473	293	7	19	17		143	
	40-45N	6	7		3	6311	5		214	174		2					
40- 35W	5-10N	3	9		17	34413			319	430	498	12	16	21		106	
	10-15N	3	7		111	222110			2131	4605	2151	102	74	85		996	
		6			3	3574			3	74	3	3				16	3
		*			114	225684			2134	4679	2154	105	74	85		1012	3
	15-20N	6			2	1546			16	14						3	
35- 30W	5-10N	3	9		3	6183			8	45	81	2	3			6	
		6	7		3	4154			16	34	27	3		2		8	3
		*			6	10337			24	76	108	5	3	2		14	3
	10-15N	3	9		17	35408			131	580	285	20	12	10		143	

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

7

Page 90

五 度 区 画 5° Square		集 集 Type of opera- tion	漁 船 Size of vessel	網 料 Bait	操 業 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Ain	メ バ チ B.E	キ ハ ダ Y.F	メカジキ B.B	マカジキ S.M	クロカジキ B.u.M	シロカジキ B.e.M	バンショウ フウライ ソド ソ.N	カ ツ オ S.I
経 度 Long.	緯 度 Lat																
30- 25W	10-15N	3			7	12528			14	114	204	6	1	2		19	
25- 20W	5-10N	3			14	22968			39	167	519	9		12		41	
	10-15N	3			44	82986				374	1099	26	14	13		200	
20- 15W	5-10N	3			20	32538			110	174	349	13		7		87	
	10-15N	3			28	45936				84	864	16	3	43		241	
	15-20N	3			1	1914			1	7	20					2	
10- 5W	30-35S	6			2	4621			322	10			2				
5- 0W	30-35S	6			27	79428			6868	219		8	5			3	
	25-30S	3			52	99862			7403	234		24				9	
		6			19	55867			4878	106	2	2	10			26	
		*			71	155729			12281	340	2	26	10			35	
0- 5E	30-35S	6			111	290972		24	28090	1193	2	122				11	2
	25-30S	3			7	13229			941	29		2					
		6			109	285485		493	24818	927	6	119	2			8	2
		*			116	298714		493	25759	956	6	121	2			8	2
	20-25S	6			6	15456			1158	58		2					
	10-15S	3			3	6595			70	160	1	2	6	2			
5- 10E	30-35S	6			3	9016			618	68							
	25-30S	6			3	8372			592	63							
	20-25S	3			5	9048			383	177	1	2					
		6			35	83076			5896	403	13	11					
		*			40	92124			6279	580	14	13					
	15-20S	3			82	159993			7789	5776	72	75	1	1		89	
	10-15S	3			80	140742			683	3472	16	135	81	29		20	
10- 15E	20-25S	3			6	11310		1	516	310	1	1					
	15-20S	3			28	53947			1640	1817	16	19	2			15	
	10-15S	3			14	27144			342	1494	7	13				1	
15- 20E	35-40S	6			3	5748		3	314	147	288	8		2			

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

8

Page 91

五 度 区 画 5° Square		漁 船 Type of vessel	漁 船 Size of vessel	漁 船 Bait	漁 船 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.h.	キハダ Y.F.	メカジキ H.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Du.M.	シロカジキ Ba.M.	バンジョウ フウダイ S.S.	サノイ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
20-25E	35-40S	1	4	1	33	45700		26	1387	1307	3531	38					
25-30E	40-45S	1	4	2	1	2904		13									
	35-40S	1	4	1	26	44087		74	286	634	3955	26		1	1		
		*		2	1	1329				32	55	3					
		*			27	45416		74	286	666	4010	29		1	1		
	30-35S	1	4	1	62	91404		18	1101	1184	6398	89			3		
		*		2	26	39577		59	212	322	3892	32					
					88	130981		77	1313	1509	10290	121			3		
30-35E	40-45S	1	4	1	4	7560		163									
		*		2	3	5639		102	3								
		*			7	15199		265	3								
	35-40S	1	4	1	3	5796		144	123	13		3					
	30-35S	1	4	1	6	11753		4	631	39	91	10			3		
		5			49	109357		15	7138	257	679	68		3	3	12	8
		*			55	121110		19	7769	296	770	78	1	3	12		8
	25-30S	1	4	1	3	5116			223	9	59	14		1			
		5			15	35930			1668	72	119	23		1	3	5	5
		*			18	41046			1891	81	178	37		2	3	5	5
35-40E	40-45S	1	4	1	176	366137		6301	74	1		1					
		*		2	47	104227		1835	3								
					223	470364		8136	77	1		1					
	35-40S	1	4	1	5	11006		151	328	18	1	3					
	30-35S	1	3	1	3	7200			341	2	9	3			2		
		5			3	6850			218	14	26	1					1
		*			6	14050			559	16	35	4			2		1
	25-30S	1	3	1	2	3600			260	8	12						
		5	4	1	1	2598			91	4	16	13	1				
		*			13	33908			1665	34	70	23			1	4	1
					16	40066			2016	46	98	36	1		1	4	1
	5-10S	2			3	6682			3	38	111		12	1	5	3	
40-45E	30-35S	1	3	1	8	18000			1005	15	44	17					
		5	4	1	1	2598			92	5	9						
		*			14	12178			610	4	8	10			3		
						32736			1707	24	61	27			3		
	25-30S	1	3	1	2	3600			240	11	8	3		2			
		5	4	1	6	13041			221	6	73	11	3		8	11	
		*			5	11853			328	17	58	12	1			14	
					13	28494			789	34	139	26	4	5	8	25	
	10-15S	1	4	1	21	48714			215	839	635	28	21	1	30	55	33
		2			21	40588			457	231	1303	15	7	2	17	21	
		5			1	2838			8	102	13	1	1		3		
		*			43	92140			680	1172	1951	44	29	3	50	76	33
	5-10S	1	4	1	84	146517			442	3786	4394	63	155	6	49	43	21
		2			165	320694			520	5285	7866	117	256	17	59	68	
		5			46	11675			46	394	8	17	9		19		
		*			254	528886			1008	9423	12358	188	428	23	117	130	21
	0-5S	1	4	1	64	146740			1	2565	2586	60	295	20	30	74	8
		2			129	258929			26	3277	4534	92	398	20	41	102	2
		*			193	405669			27	5842	7120	152	693	40	71	176	10
45-50E	30-35S	5			14	39164			2029	138	57	1				3	
	25-30S	1	3	1	9	29153			771	18	26	14	9	2	2		
		*	4	1	13	27821			21	55	1808	3	3		10	1	
					22	50974			792	73	1834	17	12	2	12	1	
	20-25S	1	3	1	2	3911			89	2	11	3	2				
		*	4	1	6	13066			169	233	20	5	9	1	4		
					8	16977			298	235	31	8	11	1			
	15-20S	1	4	1	19	41681			189	772	91	18	14	1	5		
	10-15S	2			7	15131			73	116	348	2	3		2		
		5			9	19421			431	88	440	5	6		1	9	
		*			16	32552			504	204	788	7	9		3	9	
	5-10S	1	4	1	69	159786			5	3142	4127	67	160	5	30	63	83
		2			81	152917			121	2734	4937	58	177	5	15	71	
		5			4	8127				107	57		1		4		
		*			154	320830			126	5983	9121	125	338	10	45	138	83
	0-5S	1	4	1	6	14868				262	353	5	16		1		
		2			67	130385				2054	3773	41	229	7	14	23	
		*			73	145253				2316	4126	46	245	7	15	23	
50-55E	30-35S	1	3	1	17	40842		8	2528	309	60	3	2				
		2	4	1	19	40900		1	1731	374	50	15			1		
					8	18479		6	673	188	13	1					

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果（つづき）

MONTH

8

Page 92

五 度 区 画 5° Square		業 態 Type of opera- tion	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	操 業 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ	ミナミマダロ	ビンナガ	メ バ チ	キ ハ ダ	メカジキ	マカジキ	ワロウキ	シロウキ	ツラフイ	カ ノ イ	
経 度 Long	緯 度 Lat.						B.F.	S.B.F.	Alb.	B.E.	Y.P.	B.B.	S.M.	De M.	Ha M.	フナイ	ノ	
50- 55E	30-35S	5 *			52 96	130961 231182		12 27	8568 13500	774 1594	168 291	26 45	3 5	1 1			5 5	
	25-30S	1	23 34	1 1	14 6	34574 14364		2 3	1760 393	66 71	42 14	11 4	8					
		2	5		2	5248			162	51	13	1						
		5			26	66435			3804	231	181	23	6		3		25	
		*			48	120621		5	6119	497	307	39	14		3		25	
	15-20S	1	34	1	1	2558			67	11	3							
	10-15S	1	4	1	3	5651			14	34	118	3			1		6	
	5-10S	1	4	1	55 60 8 123	124319 116974 16254 257547		53 101 6 160	1904 1462 262 3628	4678 3979 574 9231	28 34 5 67	19 20 1 40	6 6 1 13	14 34 1 46	19 26 1 46	1 26 1 46		
	0- 5S	2 2 *	34 5	1	11 21 32	26536 41342 67878			665 510 1175	1276 1465 2741	1 9 10	19 30 49		8 8	3 17 24	15 15		
	55- 60E	30-35S	1 5 *	23 34	1 1	5 8 39 52	11111 16897 97792 125800			414 501 5030 5945	44 147 504 694	11 6 141 158	2 6 21 24					
25-30S		1	23 34	1 1	3 14	7511 30920			213 1063	5 217	8 102	2 5	2				1 1	
		2	5		17	5104			104	7			3			1	1	
		5			17	43318			1663	34	39	22	9	1	5	1		
		*			36	86853			3043	256	156	29	14	1	6	3		
10-15S		1	34	1	5	10427			81	39	152			3	4			
5-10S		1 2 *	4 5	1	24 12 36	50062 60366 110428			1 480 1	573 499 1053	1538 499 2037	6 44 50	5 35 40	3 20 23	3 21 27	6 3 3	130 130	
0- 5S		2			28	119323				744	1518	41	77	56	20	5	211	
60- 65E		30-35S	1 5 *	34	1	3 1 4	5746 3096 8842			299 217 516	58 1 59	11 3 14						
		25-30S	1	34	1	9	18484			650	33	18	6	8		3	1	
	10-15S	1	4	1	10	22340			40	111	311	5	8	5	10	3		
	5-10S	2	5		32	148921			3	1422	351	68	186	85	36		643	
	0- 5S	2			2	4640				20	51	2	7	2	2	2		
65- 70E	30-35S	1	34	1	26	62446		16	1536	571	1	24						
	20-25S	2	5		1	2610			21		3		5					
	0- 5S	1	34	1	1	2791			1	9	24	1	3	1		1	6	
70- 75E	30-35S	1	4	1	16	37485		21	745	818	4	21	5					
	25-30S	1	4	1	6	15876		3	241	452			3					
	20-25S	2	5		5	10324			247		5		8		1			
75- 80E	30-35S	1	34	1	6	13759		34	234	171	8	9						
	25-30S	1	4	1	10	20885		10	271	300	67	5	4	1				
	0- 5S	1	4	1	6	13369			4	100	121	10	18	18	3	3		
80- 85E	30-35S	2	5		1	2610			26	24	10	1						
	25-30S	1	34	1	1	2646			35	16	4		1					
	0- 5S	1	4	1	4	8114				52	15	3	14					
85- 90E	40-45S	1	4	2	1	2268		8										
	35-40S	1	4	1	13	27342		232	78									
	25-30S	1 2 *	4 5	1	21 2 23	49178 5220 54398		23	318 38 356	886 21 913	233 36 269	20 1 21	20					
	5-10S	1	34	1	3	5525				62	14	1	5		1	1		
	0- 5S	1	4	1	8	16481				202	127	18	18	1		3	3	
90- 95E	40-45S	1	4	1	9	19121		231										
	35-40S	1	4	1	6	13394		161	23									

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

8

Page 93

五 度 区 画 5° Square		意 図 Type of opera- tion	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	操 業 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ R.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	パシウ フクタイ S.F. S.S.	カ ツ オ S.J
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
90-95E	30-35S	1	3 4	1	1	3238		8	116	32							
	25-30S	1	4	1	9	21448		23	580	180	1	3					
	0-5S	1	4	1	3	5569				48	49	4	1		3		
95-100E	45-50S	1	4	1	1	2835		26									
	40-45S	1	2 3	1	14	27300		326									
			3 4	1	226	482440		7196									
				2	130	276789		4040									
		*			370	786529		11562									
	35-40S	1	2 3	1	102	215130		2808	9								
			3 4	1	467	1016262		13306	447			1					
				2	13	28533		268									
		*			582	1259925		16382	456			1					
	30-35S	1	4	1	3	6300		8	62	48	1	1					
	25-30S	1	2 3	1	5	9900		60	123			5					
			3 4	1	15	32754	44	398	447	35	9	1					
		*			20	42654	44	458	570	35	14	1					
	10-15S	1	4	1	6	13917		149	73	117		8	18	9	5		
	5-10S	1	2 3	1	6	12000		105	74	128	2	2	18	12			
			3 4	1	20	41851		209	416	373	11	26	42	26	25	5	
		*			26	53851		314	490	501	13	28	60	38	25	5	
	0-5S	1	4	1	5	11120			4	79	105	9	4	10	3	1	6
100-105E	40-45S	1	2 3	1	3	6525		113									
			3 4	1	384	802126		11833	1								
				2	50	103735		1551									
		*			437	912386		13497	1								
	35-40S	1	2 3	1	59	118905		1538	9								
			3 4	1	445	970535		13466	139	1							
				2	47	100868		1542	3								
		*			551	1190308		16546	151	1							
	25-30S	1	2 3	1	2	3300		2	14			2					
			3 4	1	3	5305	6	3	64								
		*			5	8605	6	5	78			2					
	5-10S	1	2 3	1	5	9270		104	216	8	5				15	20	
			3 4	1	26	55031		450	549	24	6	16	106	49	1	19	
		5			1	2774		19	40				1	1	1		
		*			32	67075		15	573	805	32	11	16	122	70	19	
105-110E	35-40S	1	3 4	1	1	2583		63									
	30-35S	1	4	1	13	26750		9	25	397		3					
		5			1	2903		114									
		*			14	29653		9	25	511		3					
	25-30S	1	2 3	1	5	9900		3	11	125		3					
			3 4	1	30	63013	18	64	987	15	30						
		5			5	11610		254									
		*			40	84523	21	75	1366	15	33						
	10-15S	1	2 3	1	3	5220		6	66	6	3	2			8	2	
			3 4	1	15	32508		89	372	67	6	6	14	72	18		
		*			18	37728		95	438	73	9	8	14	80	20		
	5-10S	1	2 3	1	27	48120		26	399	365	50	8	9	71	6		
			3 4	1	55	130404		1375	473	45	21	32	552	78	8		
		*			82	178524		26	1774	838	95	29	41	623	84	8	
110-115E	25-30S	1	4	1	1	2646			5	33	1	1					
	20-25S	1	4	1	1	2615				1						1	
	15-20S	1	4	1	5	11414		11	123	47	3	4	9	6	15	6	
	10-15S	1	2 3	1	33	58860		141	843	147	23	11	17	92	8		
			3 4	1	42	89867	45	507	853	312	38	40	23	112	40		
		5			1	2774		1	14	13	1			5			
		*			76	151501	45	649	1710	472	62	51	40	209	48		
	5-10S	1	2 3	1	72	125975		11	1704	939	87	24	35	224	42		
			3 4	1	123	266805		29	4062	4106	290	25	63	730	101	23	
		5			18	36894		5	427	740	48	4	10	101	15		
		*			213	429674		45	6193	5785	425	53	108	1055	158	23	
	5-10N	1	1 1	1	2	1949			12	61				3	2		
	10-15N	1	1	1	7	7795			44	101	5			7	7	7	
115-120E	10-15S	1	2 3	1	12	17325	3	87	87	26	2	15	9	18	2		
			3 4	1	18	38726	6	379	159	25	24	20	23	57	11		4
		5			4	8708		1	27	116	3		1	25	3		
		*			34	64759	9	467	273	167	29	35	33	100	16		4
	5-10S	1	2 3	1	33	50565			33	608	227	36	6	14	84	8	

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

五 度 区 画		乗 部 種 類 Type of opera tion	船 種 類 Size of vessel	船 材 質 Bait	操 縦 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミダロ S.B.F.	ピンナダ Akk.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バシク フウライ S.F. S.S.	カ ツ オ S.J.
経 度 Long	緯 度 Lat.																
115-120E	5-10S	1	34	1	14	28476			30	260	320	28	4	5	161	18	
		*			47	79041			63	868	347	64	10	19	245	26	
	5-10N	1	11	1	3	3898				14	64			2	2		
120-125E	10-15S	1	22	1	4	7070			2	10	93	4		10			
		23	1	6	11100				14	84	266	3	2	6	11		
		54	1	3	5292		1		16	23		5	7	16	29		
		*		13	23462		1			117	359	10		16	40		
	5-10S	1	11	1	3	5220				7	12			3	7		
		22	1	16	26807		2			95	255	16	6	10	16		
		23	1	6	11250		2			51	152	6		12	6		
		*		25	43277		2			153	419	22	6	25	29		
	0-5S	1	11	1	24	37932				235	588	21	2	28	19		
		22	1	30	53328					586	505	38		12	10		
	23	1	14	24030					138	140	12		5	11			
	*		68	115290					959	1233	71	2	45	40			
	0-5N	1	11	1	6	9364				24	131	4		6	6	16	2
	23	1	2	1920					6	11							
	*		8	11284					36	142	4		6	6	16	2	
	25-30N	1	11	2	2	1566				2	2	7	10				
125-130E	5-10S	1	1	1	19	24812				303	218	28	2	5	21	5	
		2	1	2	3535			2		28	2	2	4	6			
		23	1	26	43110		2		2	180	504	20	3	21	30		
		*		47	71457		2		2	483	750	48	7	30	57	3	
	0-5S	1	11	1	30	38176				238	593	42	3	37	17	3	
		22	1	12	19695					55	226	12		2	8		
		23	1	21	38280					192	524	20		8	17		
		*		63	96151					485	1343	74	3	47	42	3	
	0-5N	1	11	1	20	32161				75	235	6		16	16	10	
		22	1	2	3232					20	8			6	6		
	23	1	6	10920					14	230	2		8	6			
	*		28	46313					108	473	8		30	22	10		
	5-10N	1	11	1	20	26234			33	52	466	2		42	3	23	
	22	1	22	3232					126	165	10		14	8	2		
	*		22	29466					20	4			6				
	10-15N	1	11	1	35	51678				146	169	10		20	8	2	
	25-30N	1	1	3	47	36566				73	364	3	2	16		122	
	30-35N	1	1	1	7	15660											
			3	31	15660												
		22	1	6	7272								9		47	19	
	*		44	38592									9		53	19	
130-135E	5-10S	1	11	1	5	9135				12	494	2			9		
		23	1	5	6915					14	63	5		9	11		
		*		10	16030					26	557	7		9	20		
	0-5S	1	11	1	5	6692				17	57	5	2	3	3		
		23	1	9	14880					41	93	17	3	14	38	2	
		*		14	21567					58	150	22	5	17	41	2	
	0-5N	1	11	1	73	91147				1357	528	135		59	69	29	
		22	1	4	5575					28	61	8		59	8	4	
		*		77	96722					1385	589	143		59	77	33	
	5-10N	1	11	1	51	67473				216	522	22		57	12	33	
	22	1	30	40077					604	236	63	2	16	38	8		
	*		81	107550					820	758	85	2	73	50	41		
	10-15N	1	11	1	19	31720			19	71	136	7		35		5	
		22	1	2	2666				2	24							
	*		21	34386					21	93	160	7		35		5	
	20-25N	1	11	1	2	3219			3	5	5						
	25-30N	1	1	3	40	27318											
	30-35N	1	1	3	21	16617				12	97	3		3		40	
	35-40N	1	1	2	5	9657					33		7	3		26	
135-140E	40-45S	1	54	1	1	2205		6									
	0-5N	1	1	1	33	62440				310	1355	61		8	39	8	
	5-10N	1	1	1	61	72134											
		22	1	32	41935				18	889	543	92		16	43	10	
		*		93	114069				18	170	192	14		12	8		
										1059	737	106		28	51	10	
	10-15N	1	11	1	47	77865				54	285	311	12		50	2	
		22	1	14	24967					4	91	89	4		10	2	
	*		61	102832					58	376	400	16		60	4		
	20-25N	1	11	1	2	2610					3	2					
	30-35N	1	1	2	12	10931						3	110				

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果（つづき）

MONTH 8

Page 95

[illegible]

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

8

Page 96

五 度 区 画 5° Square		観測 Type of operation	船 Size of vessel	観測 Date	観測 Sta	観測 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ペンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ D.M.	シロカジキ B.M.	バシロウ フワライ S.F. S.S.	カツオ S.J.	
経度 Long.	緯度 Lat.																	
150-155E	5-10S	1	3 4	1	6	13312				15	217	1		6	11			
		1	1 1	1	26	41464				127	1737	2		12	5	24	42	
			2 2	1	61	115908				762	3147			59	18	44		
			2 3	1	38	87930				218	3216	2		42	20	51		
		3 4	1	19	42179				84	726	49		13	5	16			
	*			144	287481				1191	8826	53	2	126	48	135	42		
	0-5N	1	1 1	1	2	3427				6	88							
			2 2	1	18	31058				28	160			22	2	36		
			3 4	1	6	11750			1	29	73			18	1	3		4
		*			26	46235			1	63	321			40	3	39		4
	5-10N	1	1 1	1	12	22032				141	94			24				
			2 2	1	4	7999				22	57			4				
			3 3	1	9	20025			27	200	296			9		3	3	
		*			25	90056			27	363	447			37		3	3	
	10-15N	1	1 1	1	28	45797	2		110	183	223	3		82		2		
			2 2	1	9	17661				148	49			31	3			
		2 2	1	2	3394				57	53			2					
*		2 3	1	5	6150			3	35	41			8					
15-20N				44	73002	2		113	423	366	3		123	3	2			
	1	1 1	1	24	42386			68	9	64			144					
	20-25N	1	1 1	1	3	6786			3		17	3						
				2	21	39672			3	23	14	61		24				
25-30N	*			24	46458			3	23	31	64		24					
	1	1 1	1	5	10179			3		30	3							
			2	10	18444			2	5	3	23	2	9		3			
	*			15	28623			5	5	33	26	2	9		3			
40-45N	1	1 1	1	3	6612													
			2	45	42456							89	92					
	*	2 2	2	18	38178							42						
				66	87246							131	92					
155-160E	35-40S	1	3 4	1	19	36509		683	59	1	1	14	1					
				2	3	5040		76	42			4						
		*			22	41549		759	101	1	1	18	1					
	30-35S	1	2 3	1	3	6300		119	21	6	2	5						
			3 4	1	4	8757		100	63			4	1					
				2	4	7560		142	89	4								
		*			11	22617		361	173	10	2	9	1					
	25-30S	1	2 3	1	69	141705		1734	146	368	377	147		14	5	17	6	
			3 4	1	34	69446	1	1333	72	147	117	43		3	3	11	24	
		*		2	1	2533		29	3	35	5	8		1				
				104	213684	1	3096	221	550	499	198	18		8	28	30		
	20-25S	1	2 3	1	36	73950		420	167	140	590	35	3	3		8		
			3 4	1	3	5481		78	3	6	8	6	1	1	5			
		*			39	79431		498	170	146	598	41	4	4		13		
15-20S	1	4	1	3	5317		10	3	9	1	3	3	3		4			
	5-10S	1	4	1	4	7277				19		176			4			
0-5S	1	1 1	1	59	96918			360	3224	5	2	40	12	5	33			
		2 2	1	75	130827			345	4703	4		46	6	2	51			
		2 3	1	129	277290			669	9842	12	3	63	17	41	21			
	*	2 4	1	66	134593			267	5080	6		71	9	89	40			
0-5N				329	639628	1		1641	22849	27	5	220	44	137	145			
	1	1 1	1	41	71971			379	1377	2		55		12	2			
		2 2	1	55	96596			315	1860			63	2	12	2			
		2 3	1	21	37500			84	1193			27	3	5				
5-10N	*	3 4	1	1	7394			10	14									
				118	208461			794	4444	2		145	5	29	4			
	1	1 1	1	88	152135			8	694	602	2		173	2	10			
		2 2	1	2	4060				10	10			4				4	
10-15N		2 2	1	24	43268			2	349	473			26					
		2 3	1	15	24135			3	60	77	2		12	2		24		
	*			129	223598			13	1121	1162	4		215	4	10	28		
15-20N	1	1 1	1	115	224564			473	677	820	7		498	3	52	17		
		2 2	1	46	97778			115	204	315			149	4				
	*			161	322342			588	881	1135	7		647	7	52	17		
20-25N	1	1 1	1	35	68438			195	16	21	5		164		17			
	35-40N	1	1 1	1	49	97454			259	23	118	9	2	256		56		
			2 2	1	2	4242			2	2	2			10		2		
40-45N	*			51	101696			261	25	120	9	2	266		58			
	1	1 1	1	205	350810	2		108	600		31	164	3	2	5			
		2 2	1	12	19544			14	44		8	8			6			
160-165E	30-35S		2 3	1	219	372979	2		122	649	2	39	172	3	2	11		
		*																
		1	1 1	1	61	118233												
				2	75	132232	2						122	162				
		*		136	251465	2						284						

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH 8

Page 97

五 度 区 画 5° Square		漁 獲 Type of operation	船 隻 Size of vessel	船 料 Bait	捕 獲 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマガロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Bu.M.	バショウ フクロイ ソフ S.S.	カ フ オ S.J.
160-165E	30-35S	1	3 4	1	8	16229			397	77	32	13	13				
		*			13	24554			789	106	82	24	28				
		1	2 3	1	15	30150			423	41	57	24	27	3	2	2	3
	25-30S	1	3 4	1	50	105297			3297	170	223	59	130	6	1	28	
		4	6	2	4	6917			125	13	8	11	11				
		*			15	36572			1274	32	36	11	44	3	2	2	6
	20-25S	1	2 3	1	20	41475			819	21	47	17	51	2	2	3	8
		4	3 4	1	13	24551			674	11	15	20	21	1		10	
		*	6		56	82287			5184	51	69	11	47	15	3		
	15-20S	4			89	148313			6677	83	131	48	119	18	5	13	8
					5	7610			133		2						
	10-15S	1	3 4	1	8	16128			152	19	278	3	1	14	10	42	6
		4	6		3	4228			192	17	12		2	2			
		*			11	20356			344	36	290	3	3	16	10	42	6
	5-10S	1	2 3	1	6	11880				36	50			9			
		4	4	1	8	15687			171	24	154	6		10	6	39	
		*			14	27567			171	60	204	6		19	6	39	
	0- 5S	1	2 3	1	120	241125			27	464	7451	9		92	23	9	
		4	3 4	1	33	65060			1	289	2060			28	5	20	3
		*			153	306185			28	753	9511	9		120	28	29	3
	0- 5N	1	1 1	1	8	13954				45	59			18			2
		2	2	1	40	82658				370	1006			141	2	4	
		*	2 3	1	8	13125				29	53			14			11
	5-10N	1	1 1	1	56	109737				444	1118			173	2	4	13
		2	2	1	216	360941			33	2007	2364	12		235	6	31	24
		*	2 3	1	22	42554			12	153	55			43	2	4	2
	10-15N	1	1 1	1	59	117604			4	386	715		2	105			
		2	2	1	2	2625				8	45						
		*			299	523724			49	2554	3179	12	2	383	10	35	26
	20-25N	1	1 1	1	37	70157			85	458	106	2	2	97	2		
		2	2	1	38	77926			275	21	23	5		171			
		*	2 2	1	2	4242			6	25	23	5		171			
	35-40N	1	1 1	1	31	48041			17	63	2	2	104				
		2	2	1	10	20402	2		3	5		12	44				
		*	2 2	1	8	12928			2	8			22				
	40-45N	1	1 1	1	49	81371	2		22	76	2	14	170				
		2	2	1	7	12528						3					
		*	2 2	1	117	218727	2		2		16	701	2				
	165-170E	1	1 1	1	20	41006						204					
		2	2	1	28	55247	16		2	30		283					
		*			172	327508	20		4	30	16	1191	2				
	30-35S	4	6		2	2537			80	8	5		3				
	25-30S	1	3 4	1	6	13797		66	76	11	23	10	29				
		4	6	2	5	9223			155	13	24	1	10				
		*			3	4228		66	214	15	12		3				
	20-25S	1	3 4	1	1	2432			59	3		1	3			3	
		4	6		17	23979			1293	6	21		9		2		
		*			18	26411			1352	9	21	1	12	6	2	3	
	15-20S	4			15	24432			673	6	27		5				
	10-15S	4			2	2537			29		3						
		1	2 3	1	3	6525			3	26	234			2			
	0- 5S	1	1 1	1	2	3550				27	39			4			8
		2	2	1	26	42016			145	2184			38	4			
		*	2 3	1	3	5400			2	15	68		50				
	5-10N	1	1 1	1	31	50966			2	187	2291			8	4		8
		2	2	1	2	3550				22	39			61			
		*	2 2	1	6	12726				44	170			61			
	15-20N	1	1 1	1	16	30833			195	10	14		3	54		2	
		2	2	1	54	113509			599	38	28		9	211		73	5
		*	2 2	1	12	25452			48		4	6		65			
	35-40N	1	1 1	1	66	138961			647	38	32	6	9	276		73	5
		2	2	1	85	132776	7		40	92	3	7	566	5			
		*	2 2	1	2	2828			40	94	3	11	568	5			
	170-175E	1	2 3	1	2	2715			39	18							
		4	3	1	2	2850	2		24	14	3		2				
		*	6		16	19932		2	787	15	32	3	11	8			
	20-25S	4			122	181041			811	29	35			8			
									8604	103	207	15	69	26	8		

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

8

Page 98

五 度 区 画 5° Square	経 度 Long.	緯 度 Lat.	漁 船 種 別 Type of vessel	漁 船 名 Name of vessel	漁 船 材 質 Material	漁 船 数 Number of vessels	漁 船 数 Number of vessels	クロマゴロ BF	ミナマゴロ BF	ペンナガ All	メバチ B1	キハダ YF	メカゾキ BB	マカゾキ SM	クロカンキ BuM	シロカンキ BaM	バンショウ フウライ S1 S2	カツオ S1 S2
170-175F	15-20S		4			2	2008			54		21						
	0-5S	1	2	1	10	14584				40	32	551		2	2			
		*	3	1	36	48375				9	146	2829			29	5		
					46	62959				49	178	3380		2	31			
	0-5N	1	3	1	2	2700					14	17						
	10-15N	1	2	1	10	19695	2			55	40	101	2		59		12	28
	30-35N	1	1	1	5	8770				2				17				
	35-40N	1	1	1	70	106559	10			23	66		10	529	2			
			2	1	28	35522	6			12	12		4	154				
		*			98	142111	16			35	78		14	683	2			
175-180F	35-40S	1	3	1	26	52913			963	351	9		63	2				
			4	1	93	193353			2747	2402	16		208					1
		*		2	35	68254	3		930	709	5	5	62					
					154	314520	3		4640	3462	30	5	333	2				1
	30-35S	1	4	2	1	2533			4	15	3							
	25-30S	4			15	23254				1087	15	21		6	3	2		
	20-25S	4			48	65866	2			2463	80	76	3	23	21			
	15-20S	4			5	6025				181	3	5			3			
	0-5S	1	2	1	14	21089				12	91	499	2	2	6	4		
			3	1	26	41562				53	110	749			15	5	2	
180-175W		*	4	1	18	36691				91	152	1193	2		16	6	11	1
					58	99342				156	353	2441	6	2	37	13	12	1
	0-5N	1	2	1	4	7878					14	26		4	42		6	8
			3	1	12	17100				2	35	173			29	3		
		*			16	24978				2	49	199		4	71	3	6	8
	5-10N	1	2	1	6	11817					24	6			42			
			3	1	3	5100					9	30			12			
		*			9	16917					33	36			54		6	
	35-40S	1	4	1	5	10080		79	289	4			3					
	30-35S	4			3	4802				393	9	20		2				
175-170W	25-30S	4			3	4530				279	14	12		2				
	0-5S	1	2	1	2	3151					20	105			2			
		*	4	1	9	18787				43	95	512			14	3	15	8
					11	21938				43	123	617	3		16	3	15	8
	0-5N	1	2	1	12	22737				2	244	305	4		38			
		*	4	1	19	34993					227	344	8	1	11			57
					31	57730				2	471	649	12	1	49			57
	5-10N	1	4	1	9	16889					122	221			50			9
	30-35S	4			32	52122			4482	189	68	6	18					
	25-30S	1	4	1	3	5141		1	96	13	55		5			1		4
170-165W		*			33	49422				4637	109	125	12	11				
					36	54563		1	4733	122	180	12	16			1		4
	0-5S	1	3	1	2	3240					6	5		2	2			
	0-5N	1	3	1	15	32130					63	386		2	15	2		
			4	1	10	19874					93	226	1		18		3	54
		*			25	52004					156	612	1	2	33	4	3	54
	5-10N	1	2	1	8	16160					75	121			20			
			3	1	14	28470					150	321	2	3	33		2	
			4	1	19	38285				1	445	178		3	107	4	9	35
		*			41	82915				1	670	620	2	6	160	4	11	35
165-160W	30-35S	4			35	55674		2	4989	95	53	8	6			3		
	25-30S	1	4	1	6	12550		6	261	24	53		3	14			4	4
		*			26	36974		3	3006	101	100		9					
					32	49524		9	3267	125	153	3	23				4	4
	5-10S	1	4	1	3	5670				19	97	79		1	5		6	4
	0-5S	1	4	1	5	10294				18	84	113	1	3	4			
	0-5N	1	3	1	9	19440					111	246			26			
		*	4	1	10	20066					106	348			5	3	3	32
					19	39506					217	594			31	3	3	32
	5-10N	1	3	1	11	21765				2	191	93		3	51	2	8	11
165-160W			4	1	5	10616					20	102		4	11		5	29
		*			16	32381				2	211	195		7	62	2	13	40
165-160W	25-30S	1	3	1	23	37800		2	903	41	111	11	59		2	3		
	0-5S	1	4	1	3	5670				6	39	72						

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

8

Page 99

五 度 区 画 5° Square		観測 Type of opera- tion	漁船 Size of vessel	材 料 Bait	捕獲 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Aib	メ バ チ B.E	キ ハ ダ Y.F	メカジキ B.B	マカジキ S.M.	クロカジキ B.a.M.	シロカジキ B.a.M.	バスノウ フウライ S.F. S.S.	カ ツ オ S.J
経 度 Long.	緯 度 Lat																
165-160W	0°-5N	1	3	1	23	51855			17	233	603			47		12	
		4	1		3	4473				8	69						
		*			26	56328			17	241	672			47		12	
	5-10N	1	3	1	21	44490				575	117	5	8	120		12	30
		4	1		18	32628				208	499	1	4	45		5	14
		*			39	77118				783	616	6	12	165		17	44
160-155W	25-30S	1	3	1	6	10080				225	8	38	5	32			
		4	1		1	2570		1		50	1	8			1		
		*			7	12650		1		275	9	46	6	32	1		
	5-10S	1	4	1	1	2835			4	14	35			3		3	1
	0°-5S	1	4	1	3	5292			15	91	106		1	8	1	4	3
	0°-5N	1	3	1	3	6900				33	36			5			
	5-10N	1	3	1	2	3660				2						3	
		4	1		23	48494				598	129	8	3	159		18	9
		*			25	52154				598	129	8	3	159		21	9
	10-15N	1	3	1	2	3150				2		2	2	2			3
	30-35N	1	3	1	3	5730			18	24			48	5		2	
155-150W	25-30S	1	4	1	18	35366		3	843	24	83	9	55		1	1	8
		4			11	19026				36	60	6	15		2		
		*			29	54392		3	1503	65	143	15	70		3	1	8
	20-25S	1	3	1	2	2520			18	5	8		6				
	0°-5N	1	3	1	3	7320				84	75	3		8		3	
		4	1		6	13602				100	83	3	3	5		3	5
		*			9	20922				190	158	6	3	13		3	5
	5-10N	1	3	1	26	56310				519	201	6	6	65	6	6	3
		4	1		25	53878				588	150	9	4	93	3	21	16
		*			51	110188				1107	351	15	10	158	9	27	19
	10-15N	1	4	1	1	2835				1			3	3		3	
	25-30N	1	3	1	2	3075			3	12			11	2			3
	30-35N	1	3	1	48	91830			45	914	15	5	453	35	2	26	3
150-145W	25-30S	1	4	1	1	2419			52	1	4		1				
		4			24	47574		2	1052	63	205	6	60	3		18	
		*			25	49993		2	1104	64	209	6	61	3		18	
	0°-5N	1	3	1	6	13500				124	17			5		6	
		4	1		16	34826				359	186	10	4	20	3	4	39
		*			22	48326				488	203	10	4	25	3	10	39
	5-10N	1	3	1	45	97478				1173	167	51	9	125	3	35	5
		4	1		24	51838				597	155	11	8	43	3	14	13
		*			69	149316				1770	322	62	17	168	6	49	18
	25-30N	1	3	1	3	5700				38	2		32	3			
	30-35N	1	3	1	30	57030			66	287	6	6	395	21			
145-140W	30-35S	4			3	5807			195	8	30		3				2
	25-30S	4			15	30895			720	35	311	6	24			12	
	0°-5N	1	4	1	10	22273				181	125	5		14		3	25
	5-10N	1	3	1	3	6750				33	27	2		20		5	
		4	1		28	64516				586	176	23	8	107	6	40	28
		*			31	71266				614	203	25	8	127	6	45	28
	30-35N	1	3	1	14	25650			21	144	5	2	222	15			
140-135W	0°-5N	1	4	1	11	24314				135	165	6	3	16	4	1	11
	5-10N	1	4	1	37	85393				932	121	29	14	125	1	35	52
	30-35N	1	3	1	3	6000			5	36			59	2			
135-130W	15-20S	4			2	2718			104	21	5	2	2	5			
	0°-5S	1	4	1	19	41618				451	200	39	10	28	4		
	0°-5N	1	4	1	15	33327				367	171	5	5	10	5		8
	5-10N	1	4	1	14	30933				155	242	6	9	20		4	
130-125W	0°-5N	1	4	1	14	29075				391	294	16	5	14	1		47
	5-10N	1	3	1	3	6750				95	90	3	6	12		3	
		4	1		88	192635				2569	1594	69	57	188	6	8	106
		*			91	199385				2664	1684	72	63	200	6	11	106

本表Ⅰ 総数推定直の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH 8 Page 100

五 度 区 画 5° Square		集 計 Type of operation	船 名 Name of vessel	餌 料 Bait	捕 獲 量 No. of fish	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ A.H.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	ツルギ T.M.	マツカ M.K.	ロウギ R.G.	フナ F.	サメ S.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
130-125W	20-25N	1	34	1	15	30240					9	1	1286	1			
125-120W	5-10S	1	4	1	20	38516				285	461	9	16	11		24	18
	0-5N	1	4	1	29	63296				777	161	82	78	54	6	4	45
	5-10N	1	4	1	62	133484				1152	934	50	107	189	10	6	79
	15-20N	1	4	1	21	42840					88	10	441	5			
120-115W	5-10S	1	4	1	23	48869			25	304	396	11	58	14	5	57	37
	0-5S	1	4	1	3	5046				33	14	1	3	4			
	0-5N	1	4	1	14	30152				378	52	29	55	33	6	6	21
	5-10N	1	4	1	44	96201				844	559	28	164	129	9	30	35
	15-20N	1	4	1	3	5494					11		63			1	
	20-25N	1	4	1	1	2759					1		89	1		4	
115-110W	5-10S	1	4	1	62	127833			246	1042	1775	45	232	26	15	89	62
	0-5N	1	4	1	3	5752				15	6	1	13	1		1	
	5-10N	1	4	1	29	65092				614	343	52	161	103	5	26	6
	15-20N	1	23 34	1 2	50 199 25 274	99540 421839 54823 576202			5	6	218 898 146	5 30 8	1566 7899 1373	23 106 13	6 13 1	99 265 28	17 3
	20-25N	1	23 34	1 2	89 173 8 270	180660 359501 16304 556465				5	514 5	171 10	15133 750	27 23 4	9 8 1	51 384 13	6
	25-30N	1	23 34	1 1	5 3 8	7380 5342 12722						21 1 22	38 102 140			59 59	
110-105W	10-15S	1	4	1	3	5424			15	32	42	1	4		1	1	
	5-10S	1	4	1	129	269268			485	2830	2432	33	614	60	13	107	168
	0-5S	1	4	1	1	2268				29	15		15	1			
	0-5N	1	4	1	21	47704				529	281	34	150	49	9	20	
	5-10N	1	4	1	140	322390				4113	2946	248	1037	401	28	77	49
	15-20N	1	23 34	1 2	24 98 1 123	48240 207466 2772 258978				39	32 253 3	2 21 1	980 3935 62	27 142 1	3 4 1	132 1100 1	9
	20-25N	1	23 34	1 1	24 47 71	45900 92980 138880				1 13 1	8 23 196	66 130 3782	1340 2442 17	6 11 17	1 1 1	505 505	
105-100W	15-20S	1	4	1	13	27594			64	112	132	5	66	3	1	9	19
	10-15S	1	4	1	13	27783			174	147	176	10	35	4	5	21	26
	5-10S	1	4	1	64	141952				1549	242	21	902	45	4	132	69
	0-5N	1	4	1	66	152240				1719	872	118	403	96	15	42	8
	5-10N	1	4	1	129	301833				3915	2647	198	1028	224	25	38	8
	10-15N	1	4	1	4	8014					24		151	32	5	141	
	15-20N	1	4	1	106	226198				5	72	23	2763	413	11	7673	1
100-95W	30-35S	4	6		5	9821		2		77		3					
	25-30S	4			3	6840				14							
	20-25S	4			2	3624			14	8							
	15-20S	1	34	1	89	196289			508	1016	1259	72	365	5	8	30	33
	10-15S	1	4	1	86	187954			651	1503	755	50	334	23	16	38	193
	5-10S	1	4	1	8	16884				206	32		30				9
	0-5N	1	4	1	11	26649				111	224	26	40	9	4	23	
	5-10N	1	4	1	11	25572				164	266	14	91	16	1	15	
	10-15N	1	4	1	10	21644					9	4	166	105	3	418	
		2	5		8	13340					5	8	96	58		419	
		*			18	34984					14	12	262	163	3	837	

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

8

Page 101

経度 Long	緯度 Lat	区画 Square	船名 Ship	船種 Type of vessel	船長 Length	船幅 Beam	船高 Draft	船重 Weight	船価 Value	船主 Owner	船籍 Registry	船主 Name	船主 Address	船主 Phone	船主 Fax	船主 E-mail	船主 Website	船主 Other	船主 Remarks
経度 Long	緯度 Lat	区画 Square	船名 Ship	船種 Type of vessel	船長 Length	船幅 Beam	船高 Draft	船重 Weight	船価 Value	船主 Owner	船籍 Registry	船主 Name	船主 Address	船主 Phone	船主 Fax	船主 E-mail	船主 Website	船主 Other	船主 Remarks
100-95W	15-20N	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
95-90W	25-30S	4	10	1	3	7248													
	20-25S	1	3	4	1	8	14490												
	15-20S	1	3	4	1	68	150532												
	10-15S	1	4	1	20	44100													
	0-5N	1	4	1	9	19454													
	10-15N	1	4	1	18	38921													
90-85W	20-25S	1	4	1	4	6930													
	0-5N	1	3	4	1	26	54161												
85-80W	0-5N	1	4	1	15	32697													
	10-15N	6	7		8	16100													
80-75W	10-15N	6			6	12880													
75-70W	10-15N	3	9	7	10	60030													
	15-20N	3	9		1	6670													
70-65W	10-15N	3	6	7	19	79808													
	15-20N	6			13	27628													
65-60W	10-15N	3	9	7	29	50102													
	15-20N	3	9	7	10	33118													
60-55W	10-15N	6			2	2898													
	15-20N	6			19	43663													
	40-45N	6			16	36708													
55-50W	5-10N	3	9		3	6554													
	15-20N	6	7		6	13717													
	40-45N	6			82	182566													
50-45W	30-35S	6			3	8114													
	25-30S	3	9	7	24	46528													
	15-20N	6			5	9660													
	20-25N	6			3	6440													
	40-45N	6			21	46706													
45-40W	25-30S	3	4		28	53174													
	10-15N	3			14	29072													
	15-20N	6	7		14	28980													
	40-45N	6			2	3558													
40-35W	30-35S	3	9		3	6647													
	5-10N	3			31	56968													
	10-15N	3			174	341130													
	15-20N	6	7		3	2338													

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

8

Page 102

五 度 区 画 5° Square		業 態 Type of opera- tion	漁 船 Size of vessel	船 料 Bait	捕 獲 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ A.B.	メ バ ナ B.K.	キ ハ ダ Y.F.	メ カ ジ キ B.B.	マ カ ジ キ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カ フ オ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
40- 35W	50-25N	6	7		3	1739			16	3	2					23	2
	25-30N	6			3	1594			11	2	2		2			3	
	30-35N	6			3	1594			10		3		6				
	35-40N	6			2	869											
35- 30W	5-10N	3	7		70	121533			195	873	1771	74	63	26		119	
	10-15N	3			66	131564			260	1785	1047	78	66	28		325	
	35-40N	6	7		2	821			2								
	40-45N	6			2	773			2	4				2			
30- 25W	5-10N	3	9		118	200622			218	702	2872	82	57	37		115	
	10-15N	3			28	51272			74	364	741	56	21	8		99	
	30-35N	6			2	734			2								
	35-40N	6			2	821											
25- 20W	5-10N	3	9		7	11832			12	43	211	6	3	1		2	
	25-30N	6	7		2	1610			2	3							
	30-35N	6			3	2318			2	2							
	35-40N	6			2	821				2				2			
20- 15W	10-15N	6			6	14606				97	314	2		3		40	3
15- 10W	30-35S	6			3	7921			557	16							
	25-30S	3	7		21	40737			1931	45						22	
		6	7		47	114825			7148	208	3	10				6	
		*			68	155562			9079	253	3	15				28	
10- 5W	30-35S	3	9		22	43780			4076	128		1					
		6	7		16	43512			2372	151		10					
		*			38	87292			6448	279		11					
	25-30S	6			63	169766		3	10430	475		5				8	
5- 0W	40-45S	6			2	4508			138	8	2						
	30-35S	3	9		21	40535			2276	84		10					
		6	7		23	58829	2	6	3249	356	2	11					
		*			44	99364	2	6	5525	440	2	21					
0- 5E	25-30S	3	7		24	46674			2959	128		7				2	
		6	7		31	82867	3		3334	792		21				5	
		*			55	129541	3		6293	920		28				7	
	30-35S	6			56	162773		16	9061	760		31				2	
15- 10E	25-30S	6			35	98798	2		7200	361		37				8	
	15-20S	6			2	4508			184	6							
	10-15S	6			2	4621			267	10							
	5-10S	3	9		5	9048			1	129	2	7		2		10	
5- 10E		6	7		2	4621			217	47							
		*			7	13669			218	176	2	7		2		10	
	10-15S	3	9		14	27144			14	486		28	12	1		32	
	5-10S	3			95	178360			41	6051	1	182	37	17		9	
10- 15E	10-15S	3			37	72262			1094	3789	7	17		1		10	
	35-40S	6	7		2	1795		2	93	3	3	2					

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

9

Page 103

五 度 区 画 5° Square		緯 度 Lat.	経 度 Long.	観測 Type of operation	船 Size of vessel	航 Bast	観測 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ R.F	ミナミマグロ S.B.F	ビンナガ Aih	メ バ ナ B.E	キ ハ ナ A.F	メ カ ツ キ B.H	マ カ ジ キ S.M	クロカノキ B.W.M	ノロカノキ H.S.M	パンコウ ノコウイ N.N	カ ツ キ N.Y
20- 25E	40-45S	1	4	2	1		1	2337		45	3								
	35-40S	1	4	1	57		57	92827		91	848	1601	5211	78		1			
25- 30E	35-40S	1	4	1	26		26	45255		15	721	1294	2473	34		3	1		
	30-35S	1	4	1	10		10	16008		5	634	344	290	8		1			
		*		2	1		1	1890		1	91	14	87						
					11		11	17898		6	725	358	377	8		1			
30- 35E	40-45S	1	4	1	1		1	2520		74	8								
35- 40E	40-45S	1	4	1	127		127	262238		6328	6								
		2	5	2	68		68	145633		4190	25								
		*			21		21	44625		1110	10								
					216		216	452496		11628	39								
	35-40S	1	4	2	4		4	8026		186	178	18							
	30-35S	1	4	1	3		3	7289			460	6	24			1			
	25-30S	1	4	1	14		14	39822			1678	70	38	9	5		1		
	20-25S	1	4	1	1		1	3704			26	9	3	1	1				
	15-20S	1	4	1	4		4	11113			107	116	30	1	8	1	3		
40- 45E	40-45S	1	4	2	1		1	2709		67									
	35-40S	1	4	1	1		1	3805			276	3	14	1	1				
	30-35S	1	4	1	5		5	13904			713	10	21	9					
	25-30S	1	4	1	3		3	7289			161	3	9	3	1				
	15-20S	1	4	1	1		1	2873			19	6	20			1	1		
	10-15S	1	4	1	15		15	33839		406	140	1605	15	9	1	5	64	25	
		2	5	2	1		1	2227		2	1	4							
		*			16		16	36066		408	141	1611	15	9	1	5	64	25	
	5-10S	1	4	1	34		34	78763		111	898	2546	11	89	10	24	5	13	
		2	5	2	65		65	128897		154	1290	2648	34	224	29	27	36		
		5	5	5	15		15	32753		92	138	675	9	40	4	6	3	34	
		*			114		114	240413		357	2376	5869	54	353	43	57	44	47	
	0- 5S	1	4	1	52		52	119162		8	1561	2676	39	386	32	43	97	20	
		2	5	2	26		26	45484		8	384	848	8	219	24	17	30		
		5	5	5	1		1	2580			31	34	1	17		1			
		*			79		79	167226		16	1970	3558	48	622	56	61	127	20	
	0- 5N	1	4	1	16		16	39085			374	1455	16	108	11	6	13	25	
45- 50E	40-45S	1	4	1	1		1	2520		54	1								
	5-10S	1	4	1	79		79	183387		112	2268	5434	57	154	14	23	64	33	
		2	5	2	166		166	317936		84	5408	8567	142	287	32	53	124	3	
		5	5	5	59		59	140481		139	2461	4064	30	83	15	22	18	26	
		*			304		304	641804		335	10137	18065	229	524	61	98	206	62	
	0- 5S	1	4	1	23		23	51531		3	743	1313	10	87	10	8	19	13	
		2	5	2	37		37	74014			674	1505	13	124	32	16	44		
		*			60		60	125545		3	1415	2818	23	211	42	24	63	13	
	0- 5N	1	4	1	37		37	85365			801	2995	37	329	32	11	25	102	
50- 55E	15-20S	5			5		5	13281		236	84	70	4	1				4	9
	10-15S	1	4	1	2		2	3834		5	2								
		2	5	2	6		6	14364		9	91	607	3		1	3			
		5	5	5	3		3	6264		1	52	266			1		3		
		*			10		10	25568		602	74	174	3		1	4			
					21		21	50030		617	219	1047	6		2	7	3		
	5-10S	1	4	1	21		21	52380		33	459	1665	18	5	3	24			
		2	5	2	42		42	96075		30	881	3497	35	14	11	18	26	16	
		5	5	5	63		63	155869			1128	4618	44	30	16	24	19	131	
		*			4		4	9004		39	58	75	1	4		1			
					130		130	313328		102	2520	9855	98	53	30	67	46	147	
	0- 5S	1	4	1	1		1	3024			13	28			1	1			
		2	5	2	30		30	57327			314	1052	10	34	8	16	13	2	
		*			31		31	60351			327	1080	10	34	9	17	13	2	
55- 60E	40-45S	1	4	1	1		1	2709		15									
	30-35S	1	4	1	3		3	5746			287	20	5						
		5	5	5	30		30	70112		12	3279	353	52	25		1			
		*			33		33	75858		12	3566	373	57	25		1			
	25-30S	1	4	1	1		1	3024			62								
		5	5	5	1		1	2483			81	1	4	1					
		*			2		2	5507			143	1	4	1					

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果（つづき）

経度 Long	緯度 Lat	乗船 Type of operation	船名 Ship Name	船種 Size of vessel	餌料 Bait	捕獲 回 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.D.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フグ S.F.	カマ S.
55-60F	20-25S	5				6	16125			223	1	17	5	4	3	1		
	15-20S	5				13	31379			502	53	102	1	1	5	3	6	14
	10-15S	5	2 3	1		11	26052			267	175	375	6			3		
		5				18	43589			1022	197	392	3	1	3	1		8
		*				29	69641			1289	322	767	9	1	3	4		8
	5-10S	1	2 3	1		11	26001			27	209	696	2	3	5	6		
		2	3 4	1		3	5746			16	10	14	4	4	1		3	
		*	5			37	158746			73	1116	4473	86	58	43	38	8	691
						51	190493			116	1335	5183	92	65	49	44	11	69
	0-5S	1	3 4	1		9	19725				120	267	9	9	8	5	4	
		2	5			59	110786			1	1054	2753	39	85	73	29	36	9
		*				68	130511			1	1174	3020	48	94	81	34	40	9
60-65E	40-45S	1	3 4	1		3	5103		42	37								
	30-35S	1	4	1		11	25175			879	219	50	5				1	
		5				35	84237		5	3959	379	22	21					
		*				46	109412		5	4838	598	72	26				1	
	10-15S	1	2 3	1		2	3675			30	2	14			2			
	5-10S	1	3 4	1		4	9072				47	71	3	9	1	3	3	
		2	5			2	4872				27	20	1	1		1	1	
		*				6	13944				74	91	4	10	1	3	4	
	0-5N	1	5 4	1		1	3024				5	1		5	1	1		
65-70E	40-45S	1	4	1		14	29799		355	3								
	30-35S	1	4	1		1	2873			149	19							
		5				3	6192			262	65		1					
		*				4	9065			411	84		1					
	5-10S	1	3 4	1		3	6048				83	45	4	3	1	3	6	
		2	5			7	12122			55	168	239	10	14	9	8	23	17
		*				10	18170			55	251	284	14	17	10	11	29	17
	0-5N	1	3 4	1		1	2558				14	6	3	1	3			
70-75E	30-35S	1	4	1		32	73773		372	2827	551		4					
		5				8	23343		28	806	280		4					
		*				40	97116		400	3633	831		8					
	25-30S	1	3 4	1		1	3175		4	126	53		1					
	20-25S	5				5	15609			237	4	23		6	1	1	3	
	5-10S	1	3 4	1		1	3024				20	20	3	3	3			
	0-5N	1	4	1		10	20462				126	427	8	6	8	10		
75-80F	35-40S	1	4	1		3	6048		73	224	37							
	30-35S	1	4	1		26	61034		189	1653	818	13	11	1			1	
	25-30S	1	4	1		28	62229			567	1981	76	8	1			1	
80-85E	30-35S	1	4	1		4	9314		24	200	107	4						
	25-30S	1	4	1		1	2646		5	55	18	3						
85-90E	40-45S	1	4	1		5	10975		54									
	35-40S	1	4	1		5	11138		87	1								
	25-30S	1	4	1		3	5292			141	45		1					
90-95E	40-45S	1	4	1		13	25443		121									
		*				2	18799		96									
						22	44242		217									
	35-40S	1	2 3	1		18	37095		206	5								
						11	21698		134									
			3 4	1		97	207259		1410	14								
		*				18	38947		287	1								
						144	304999		2037	20								
	30-35S	1	2 3	1		5	8925		62	42								
		*	3 4	1		1	2797		18	25								
						6	11722		80	67								
	25-30S	1	4	1		6	14034		8	223	163	8	1					
95-100E	40-45S	1	2 3	1		15	30630		224									
						2	6000		32									
			3 4	1		352	740011		6875									
		*				140	299455		2829									
						510	1076096		9960									

本表 I 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

9

Page 105

五 度 区 画 5° Square			集 団 Type of operation	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	操 縦 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ	ミナミダロ	ビンナガ	メ バ チ	キ ハ ダ	メカジキ	マカジキ	フコウキ	コウキ	ツツキ	サノイ	
経 度 Long	緯 度 Lat	B.F.						S.B.F.	Alb.	B.E.	Y.F.	B.H.	S.M.	F.M.	H.M.	T.S.	S.N.		
95-100E	35-40S	1	23	1	128	267480		3102	6										
				2	8	14333		87											
			34	1	488	1033626		10828	73										
				2	50	106508		699	3										
		*			674	1421947		14716	82										
	30-35S	1	23	1	38	77985		407	258										
			34	1	97	216506		1455	639			5	1						
		*		2	8	15328		64	11		5								
	25-30S	1	4	1	4	8127		5	226	183		5	3						
100-105E	45-50S	1	4	2	1	2822		8											
		1	23	1	17	34200		269											
	40-45S			2	3	5798		23											
			34	1	237	487803		5249											
		*		2	52	108174		1318											
	35-40S				309	635975		6859											
		1	23	1	48	101025		1262											
				2	2	2760		11											
	30-35S		34	1	600	1294062		14595	23										
*			2	103	224906		2289												
105-110E	40-45S				753	1622753		18157	23										
		1	23	1	3	6600		63	26										
			34	1	6	14238		62	11		3	1							
	35-40S	*			9	20838		125	37		3		1						
		1	4	1	6	14629		53	4	35			1						
	25-30S			2	5	11309		35		40			1						
		*			11	25938		88	5	75			2						
	5-10S																		
		1	4	1	15	31847			9	326	134	9	9	16	35	8	8		
110-115E	40-45S	1	23	1	2	2850		23											
			34	1	16	34782		323											
		*		2	11	23052		200											
	35-40S				29	40684		546											
		1	4	1	97	210715		1891	8			1							
		*		2	28	59418		740	3										
	30-35S				125	270133		2631	11			1							
		1	4	1	38	79493		42	236	1116	4	24							
	25-30S																		
		1	23	1	6	13200		5	296	39	17	5							
115-120E				34	1	19	40456		9	1646	176	47		1	3				
115-120E	15-20S	*		25	53656		14	1942	215	64	9		1	3					
		1	4	1	1	2835		4	26	13		1	6	1	5				
	10-15S																		
		1	4	1	26	55211		5	87	407	44	10	19	19	139	11			
		1	23	1	54	88230		8	105	1700	186	36	20	26	201	36	9		
	5-10S				117	245135		8	290	3670	633	101	39	57	799	84	30		
		*		2	1	3077			1	32	3					8			
					172	346442		16	396	5402	822	137	59	83	1000	128	39		
	115-120E	40-45S																	
			1	4	1	1	2520		10										
35-40S		1	23	1	2	3000		15											
			34	2	1	2722		6											
		*			3	5722		21											
30-35S																			
		1	4	1	1	2570			18	4		1							
25-30S		1	23	1	2	3300			126	6	8								
		34	1	20	44825		3	2310	249	123		1	1	1					
	115-120E			*		22	48125		3	2436	255		131	42	1	1	1		
20-25S																			
	1	4	1	4	7182			117	23	23	1		1						
15-20S	1	4	1	24	51189		40	425	140	29	23	105	10	79	16				
	1	4	1	33	70177		53	478	222	18	23	149	21	185	21				
5-10S	1	23	1	15	21450		5		198	284	26		3	12	6				
		34	1	15	32251		11	3	194	271	26	5	3	38	3				
	*			30	53701		16	3	392	555	52	5	3	50	9				
5-10N																			
	1	11	1	108	119635			665	1738	47			61	40	24				
	*			8	12282			48	109	2			4	2					
10-15N				116	131917			713	1847	49			65	42	24				
	1	11	1	57	68626			285	785	17	2	10	10	35					
115-120E	35-40S	1	34	1	1	1890		5	1	3									
		*		2	4	8165		30	35	39		3							
	15-20S				5	10055		35	36	42									
		1	4	1	29	59777		34	315	197	368	39	140	28	146	24	8		
10-15S	1	23	1	5	6060		9	8	20	6		6	3	8					
		34	1	4	8411			37	24	1	1	13	6	21	3				

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

9

Page 106

5° Square		Type of operation	Size of vessel	Bait	Sets	Hooks	フクロ	ミナミダロ	ビンナガ	メバチ	キハダ	メカジキ	マフネ	フクロ	ハナ	フナ	サメ	その他
経度	緯度																	
Long.	Lat.																	
115-120E	10-15S	*			9	14471		9	45	44	7	1	19	9	29	3		
	5-10S	1	3	1	23	32040	2		18	581	132	11	3	15	53			
		*	4	1	3	4536		1	5	5	15	3		1	2	4		
					26	36576	2	1	23	586	147	14	3	16	58	4		
	0-5N	1	1	1	10	14355				28	259	5			9			
	5-10N	1	1	1	50	60014				247	905	40		16	24	12		
	10-15N	1	1	1	40	50961				338	372	7		5	9	9		
	15-20N	1	1	1	2	2011				7	17	2						
120-125E	35-40S	1	4	1	1	2268		25	29	8								
	10-15S	1	2	1	6	8732				113	109		4	2	3			
		*	3	1	17	21570		50	53	413		23	75	17				
					23	30302		50	53	526	109	23	79	2	25			
	5-10S	1	2	1	6	7387				10	24				6			
		*	3	1	24	36270				254	515	11		11	30	6		
					30	43657				264	539	11		11	36	6		
	0-5S	1	1	1	24	27847				285	400	24	9	7	10	3		
		*	2	1	26	45955			34	160	537	24		20	10			
			3	1	3	5100				9	23	6	2		3	2		
		*			53	78902			34	454	960	54	11	27	27	5		
	0-5N	1	1	1	39	46512				477	694	71		8	31	8		
		*	3	1	2	3075				9	8	3						
					41	49587				486	702	74		8	37	8		
	5-10N	1	1	1	2	2285				10	71	2		4				
125-130E	5-10S	1	1	1	7	9466			3	141	141				9	2		
			2	1	48	66135			2	624	584	12	6	22	40			
			3	1	36	57147				356	474	24	2	6	32	5	15	
		*	4	1	3	4958		1	5	1130	1231	36	9	29	92	8		15
					94	137706		1										
	0-5S	1	1	1	37	44266				184	884	24	14	10	23	7		
		*	2	1	28	40368			18	402	671	44		10	22	6		
			3	1	20	30726				182	272	32		14	12			
		*			85	115360			18	768	1827	100	14	34	57	13		
	5-10N	1	1	1	2	2448				8	4							
	10-15N	1	1	1	17	23560			3	50	345	7	3	26		9		
	20-25N	1	1	3	2	1670					5							
	25-30N	1	1	3	30	23281				12	73	3	2	5		17		
	30-35N	1	1	1	50	75220	3				7	2	3	59	3	16		
			2	1	70	33756						2	3	5	68	10		
		*			30	36360		3			7	2	40	24	4			
					150	145336					7	2	48	83	75	26		
130-135E	5-10S	1	1	1	28	44509			5	318	966	35	2	5	40	3		
			2	1	26	36716				454	463	2		8	20			
			3	1	60	91401				794	1722	18		30	147			
		*	4	1	9	18963			5	1624	3642	58	3	13	5			
					123	191589							5	56	212	3		
	0-5S	1	1	1	21	35566				143	639	14	2	7	136			
		*	2	1	14	21097				214	315	12		4	18	2		
			3	1	21	33702				299	437	20		5	72			
					56	90365				656	1391	46	2	16	226	2		
	0-5N	1	1	1	29	92477				386	467	29		10	29			2
	5-10N	1	1	1	6	7344				14	78			2				
	10-15N	1	1	1	44	52802			122	186	863	17		49		3		
	15-20N	1	1	1	10	12528				26	103	2		5				
	25-30N	1	1	3	2	1183					5							
135-140E	0-5N	1	1	1	31	34656				202	490	35		6	27	8		4
	5-10N	1	1	1	6	7813			2	43	18			4				
	10-15N	1	1	1	30	37236			85	174	336	9		56		2		
		*	2	1	4	5333			4	8	8	2		4	2			
					34	42569			89	182	344	11		60	2	2		
	15-20N	1	1	1	2	2088				3	40			2				
	30-35N	1	1	3	5	6995						42						
140-145E	40-45S	1	3	1	1	2545		10										
	10-15S	1	4	1	4	6035			1	3	84		5	3	6	10		10

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計—月別集計結果 (つづき)

MONTH

9

Page 107

五 度 区 画 5° Square		漁 船 Type of operation	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	捕 獲 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ R.F.	ミナミマダロ S.B.P.	ビンナガ Aib.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.R.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バシロウ フウライ S.E. S.N.	カ フ オ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
140-145E	0- 5S	1	1	1	30	44370			12	96	731	2		24	3	14	
	0- 5N	1	1	1	18	25398				61	126			4			
		*	2	1	18	75452				121	368	8		12	14	2	
					36	50850				182	494	8		16	14	2	
	5-10N	1	1	1	22	30702			8	139	100	4		74	2	8	
	10-15N	1	1	1	14	23386			21	30	28			28			
	30-35N	1	1	2	17	24325				5		63	3				
		*		3	14	15973				3		89	5	2		2	
					31	40298				8		152	8	2		2	
	35-40N	1	1	1	16	18792	2					5					
			2	108	45093	17				9	2	71	9	5			
			3	103	61422	10					2	92	2				
		*	2	4	8161							8					
			2	231	153468	29				9	4	176	11	5			
	40-45N	1	1	2	49	42004	3					37	2				
		*		3	33	21750	3					24					
					82	63754	6					61	2				
145-150E	45-50S	1	2	1	5	8775		42									
		*	3	1	3	5475		19									
			3		8	14250		61									
	40-45S	1	2	1	53	93500		587	2								
		*	3	1	49	99383		1260	1								
				2	32	61009		1002									
				134	253892			2849	3								
	15-20S	1	2	1	6	12600			86	21	182	3			3	5	
		*	3	1	4	7421			1		120				10	3	9
				10	20021				87	21	302	3			13	8	9
	10-15S	1	2	1	26	53550			18	20	1014	2	6	17	35	14	
		*	3	1	33	64197			28	15	1147	5	1	14	38	43	11
				59	117747				46	35	2161	7	7	31	73	57	11
	5-10S	1	1	1	10	12048				17	513	5			12	17	
		*	3	1	15	31752			11	6	793	1		9	19	32	
				25	43800				11	23	1306	6		47	31	49	
	0- 5S	1	1	1	9	11936				16	487	2		16			
	0- 5N	1	1	1	4	5814				6	22				2		
		*	2	1	6	9595				6	107			6		34	
				10	15409					12	129			6	2	34	
	5-10N	1	1	1	8	10098				6	143						
	10-15N	1	1	1	16	26204			49	59	144	3		26		14	
	35-40N	1	1	1	10	20254				23		17	5				
		*	2	2	10	9135				2	2	30	30			3	
				8	16887							14					
				28	46276					25	2	61	35			3	
	40-45N	1	1	1	5	7926						2					
		*	2	2	33	22794			3			117	50				
				4	6868				3			2					
				42	37588							121	50				
150-155E	35-40S	1	2	1	12	22688		252	72	3		2					6
		*	3	1	1	2300		21	5								6
				13	24988			273	77	3		2					
	30-35S	1	2	1	27	55701		443	246	123	261	9	35	2		5	5
		*	3	1	13	24885		144	218	39	62	4	11		1		
				40	80586			587	464	164	323	13	46	2		5	5
	25-30S	1	2	1	126	254205			647	596	3464	1641	98	18	6	2	5
		*	4	1	98	209607			1988	295	1914	810	69	8	5	14	14
				2	16	30694			54	127	260	92	16	1	5		1
				240	494506				2689	1018	5638	2543	183	27	16	16	20
	20-25S	1	2	1	47	95348			306	210	362	995	17	3	2	3	
		*	4	1	15	31374		1	45	60	158	197	5	3	1		4
				2	4	6999			11	24	195	21	3	3	1		
				66	133721			1	362	294	715	1213	22	9	4	3	4
	15-20S	1	4	1	25	52542			501	150	491	45	19	4	15	62	106
	10-15S	1	2	1	6	12675			14	3	218	3		6	6	3	
		*	3	1	48	94607			42	102	1528	8		53	78	43	28
				54	107282				56	105	1746	11		59	84	46	28
	5-10S	1	2	1	5	8700				3	137			27	36	35	
		*	3	1	26	53676			69	39	868	1	3	107	132	83	1
				31	62376				69	42	1005	1	3	134	168	118	1
	0- 5S	1	1	1	21	32218				110	512	2		19	9	122	
		*	3	1	39	88530				122	2120			35	15	68	
				9	17331					19	272				1	5	
				69	138079					251	2904	2		54	25	195	
	0- 5N	1	1	1	8	12954				37	124			8		2	2

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

9

Page 108

五 度 区 画 5° Square		船 種 Type of operation	船 体 Size of vessel	船 材 Bait	捕 魚 回 数 Sets	釣 数 Hooks	フロッグロ R.F.	イミマロ S.B.F.	ピンナダ A.H.	ノ バ チ R.F.	キ ハ ダ Y.F.	ノ カ シ R.B.	マ カ シ S.M.	ア ロ カ シ H.M.	シ ロ カ シ H.M.	バ シ ョ ウ フ ヲ イ ハ ヌ H.M.	カ ノ イ H.M.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
2 150-155E	0-5N	1	2	1	16	22826				89	75	10	2		18	8	
		*			24	35780				120	199	10		8	18	10	2
		1	1	1	88	161690			4	1091	349		2	222		2	
	5-10N		2	2	12	18972			2	124	69			59		8	
		*	2	1	30	48147			6	450	208	20	2	51	12		
					130	228809			12	1662	626	20	4	332	12	10	
	10-15N	1	1	1	24	43952			7	180	251	7		47	3	14	
		*	2	1	22	52187				374	162			158			
					72	148078			7	772	518	7		338	3	20	
	20-25N	1	1	1	7	12110			7	3	12			5			
					2	3445			2	14			2				
		1	1	1	146	253683			320	714	19	52	451	9		5	
	35-40N		2	2	37	46886			40	66	3	96	33				
		*	2	1	10	21331			34	52	4		28	2			
					24	26866				20	2	53	6				
	40-45N				207	368766			394	853	28	201	518	11		5	
		1	1	1	7	11327				2		12					
		*	2	2	45	75568	12		3	16		231	26				
7 155-160E	35-40S	1	2	1	2	3225		36	15								
		*	3	1	9	17640		309	87								
					11	20865		345	102	8	3	5					
	30-35S	1	2	1	12	25800		200	149	72	8	2	11	2			
		*	3	1	37	74498		306	857	163	156	15	44	1			
					5	10080		73	101	14	4		5				
	25-30S	1	2	1	66	131235			1922	227	416	542	150	11	3	2	15
		*	3	1	76	155479			4074	179	387	265	144	11	1	49	25
					10	18484			500	16	69	15	38	5		11	
	20-25S	1	2	1	152	305198			6496	422	872	822	332	27	4	51	51
		*	3	1	3	5475			50	15	14	15	6				
					9	18953			386	14	45	6	21	1		14	9
	15-20S	1	4	1	16	30694			436	29	59	21	27	1		14	9
		*	6		11	17758			518	21	79	1	4	1	1	35	4
					27	48452			435	6	23	2	3	2	5		
	5-10S	1	2	1	3	6450			953	27	102	3	7	3	6	35	4
		*	3						8	3	26		2	11	2	9	
					35	55854			2	92	1606			40	7	3	2
	0-5S	1	1	1	107	197758				497	4969	10	2	71	4	12	
		*	2	1	60	120660				251	4277	3		48	11	8	
					14	26964			2	57	842	1		9		5	
	0-5N	1	1	1	35	59915			8	112	1381	4		14		2	16
		*	2	1	71	133300			8	494	5021	8	2	58	2	12	16
					106	193215											
	5-10N	1	1	1	167	288946			8	1640	761	2	4	159	2	33	4
		*	2	1	10	15512				194	43			49	2		
					14	25997			8	1959	836	2	4	272	6	33	4
	10-15N	1	1	1	125	239668			132	1310	545	5		409	2	44	7
		*	2	1	3	6569				52	12			35			
					48	107828			4	368	250	2		89		4	
	20-25N	1	3	1	1	2427			136	1739	807	7		533	2	48	7
		*	2	1	14	18624			24	186			12				
					44	75479			97	508	9	11	28				
	35-40N	1	1	1	694	1218905	10		1716	4634	110	108	1343	50	3		
		*	2	1	71	127507	2			115	167	12	122	198	3		
					246	437290			828	1927	97	26	450	8		2	
	40-45N	1	2	1	28	55550			34	101	38			156			
		*	3	1	20	43755			71	240	17	2	24	3			
					1059	1883007	14		2764	7067	236	296	2171	64	3	2	
	160-165E	1	1	1	57	106784	3		3		2						
		*	2	1	301	557157	47		16		5	2083	7				
					3	11101			8	8		248	11				
	30-35S	1	3	1	3	6450			38	54	27	2	2				
		*	3	1	19	38271			951	289	112	8	32				
					22	44721			989	343	139	10	34				
	25-30S	1	3	1	21	38100			1868	18	59	30	56	3			62
		*	3	1	21	46066			2293	82	213	23	52	1		4	
					3	4309			155	6	10	5	13	3			4

本表 I 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

9

Page 109

五 度 区 画 5° Square		業 態 Type of operation	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	操 業 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.M.	シロカジキ B.L.M.	バシウ フクタイ S.V. S.S.	カ ツ オ	
経 度 Long.	緯 度 Lat.																	
160-165E	25-30S	4	6		23	52907			1294	24	74	42	140	5	3		15	
		*			68	141382			5610	130	356	100	261	12	3	4	81	
	20-25S	1	2 3	1	3	5550			69		5	6	5					
		4	6		41	60778			2895	42	118	5	27	20	2			
		*			44	66328			2964	42	123	11	32	20	2			
	15-20S	1	2 3	1	3	7044			126	6	11	2	5	8			5	
		4	6		29	42401			1344	32	33	3	6	5	2			
		*			32	49445			1470	38	44	5	11	13	2			
	10-15S	4			29	39411			1353	113	145		15	14	2			
	0-5S	1	2 2	1	117	221485			8	792	5339	12	4	57	14			
		2 3	1	23	48180					144	1638	2		18	2			
		*	3 4	1	4	7258				19	123						3	
					144	276923			8	955	7100	14	4	75	16		3	
	0-5N	1	1 1	1	18	31824				61	139			10			2	
			2 2	1	81	150625			24	477	3010	6	2	69	10	20		
			2 3	1	23	39375				171	1160	3		26				
		*			122	221824			24	709	4309	9	2	105	10	20	2	
	5-10N	1	1 1	1	33	55570			2	330	173			29			2	
				2	2	4060				24				6			16	
		*	2 2	1	65	126331			6	693	1735	6		69	10	16	65	
					100	185961			8	1047	1908	6		104	10	18	81	
	10-15N	1	1 1	1	14	27701			5	209	26	3		57	2	2	2	
				2	9	17313				167	10			16	2	2	2	
			2 2	1	16	33613				307	32			28				
			2 3	1	2	2970				21	5			2				
		*			41	81597			5	704	73	3		103	4	4	2	
	30-35N	1	1 1	1	3	5846			3	4				5				
			2 2	1	4	7757				30				10				
			2 3	1	2	2925			2	9				3	2			
		*			9	16528			5	41				18	2			
	35-40N	1	1 1	1	230	345745	17			541	717	24	129	479	10		9	
				2	33	59508				12	40		94	108	12		7	
			2 2	1	16	31977				71	48	2		28				
		2 3	1	14	22950	2			38	90	11	2	59	2				
	*			293	470180	19			662	892	37	225	674	24		16		
40-45N	1	1 1	1	63	111430	12			12		37	355						
			2	421	773895	103			19		5	3075	5					
			3	30	43827	23						223						
		2 2	1	51	98879	6						586						
	*		2	10	20806	2						87	2					
				575	1048837	146			31		42	4326	7					
165-170E	25-30S	4	6		2	2295			69		6				3			
	20-25S	4			41	56697			2111	109	119	5	27	29	3			
	15-20S	4			20	28207			908	53	45		2	3	2			
	10-15S	4			6	8456			294	29	27	2	8	3				
	0-5S	1	2 2	1	69	101093			22	356	3087	2	6	14	14			
			2 3	1	17	32400				87	1608	6		12				
		*	3 4	1	9	17785				32	1196			8			3	
					95	151278			22	475	5891	8	6	34	14	3		
	0-5N	1	1 1	1	4	6242			4	41	82			4				
			2 2	1	123	227850			36	1097	3317	10	6	127	28	28	8	
			2 3	1	14	24240				56	849	2		6				
		*			141	258332			40	1194	4248	12	6	137	28	28	8	
	5-10N	1	1 1	1	4	4325				10	4	4						
			2 2	1	89	170771			10	911	2707	8	6	125	6	28	30	
		*			93	175096			10	921	2711	12	6	125	6	28	30	
	10-15N	1	2 3	1	2	2970				33	3				3			
	30-35N	1	2 2	1	6	12605				40				24				
	35-40N	1	1 1	1	10	16982			14	19				31				
				2	5	10614	2		10	2	2	17		16				
			2 2	1	4	8888				8								
			2 3	1	5	10110	8		3			2	3					
		*			24	46594	10		27	29	2	19	50					
	40-45N	1	1 1	2	2	3480							3					
	170-175E	20-25S	4	6		21	29400			882	50	76	3	6	9			
		0-5S	1	2 2	1	12	19453				14	263		2				
				2 3	1	3	3600					39						
			*			15	23053				14	302		2				
0-5N		1	2 2	1	8	15473				67	170	2	2	12				
			2 3	1	9	19440				21	134			18				
		*			17	34913				94	304	2	2	30				
5-10N		1	2 2	1	8	16362				71	107	2		10	2			
10-15N	1	2	1	28	59186			44	101	77		8	107	4				

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果(つづき)

MONTH

9

Page 110

五 度 区 画 5° Square		観測 Type of opera- time	船名 Size of vessel	餌 Bait	捕獲 回 Sets	釣 数 Hooks	クロワブロ BT	ミナミナブロ SBT	ビンナガ AB	メバチ BT	キハダ BT	ノコシキ BT	アサギ BT	アロカシ BT	シロカシ BT	パンダウ BT	カノイ BT
経度 Long.	緯度 Lat.																
170-175E	75-30N	1	2	2	26	52520			293	257	10		113	8			
	30-35N	1	2	1	20	36885			24	313	10		139	12			
		*			44	88880			404	335	30	4	152	22			
					64	125765			428	648	40	4	291	34	2		
	35-40N	1	1	2	2	3654						5	2	2			
			2	1	57	92213	26		18	91	2	4	317	4			
			2	2	2	4040				30		2	10	2			
			3	1	20	27940	23		14	3	3	26	21	6			
		*			81	127747	49		32	124	5	57	350	14			
	40-45N	1	2	1	4	7272						6	20				
175-180E	75-30S	1	3	1	26	56391		1	1300	101	336	14	54	43			5
	20-25S	4			3	4228			100	2			2	2			
	15-20S	4			9	12050			406	14	20		3	2			
	0-5S	1	3	1	6	10800			14	75	180			15			
	0-5N	1	2	1	30	64478				360	576	4	4	119			
			3	1	15	24825				107	105			41			
		*			45	89303				467	681	4	4	160			
	5-10N	1	2	1	63	130775			34	481	1202	10	61	97		57	
			3	1	3	5400				8	5		2	14			
		*			66	136175			34	484	1207	10	63	111		57	
	10-15N	1	2	1	12	25755			57	63	42		2	73			
	20-25N	1	2	1	14	29330				143	6		63	6			
	25-30N	1	2	1	40	80194			125	406	55		410	46			
	30-35N	1	2	1	218	429573			253	2499	133	12	1200	131	2		
			2		20	39895			6	147	22	4	93	8			
		*	3	1	3	5850				11			5	3			
180-175W	35-40N	1	2	1	117	238158	2		208	657	24	354	661	30	2		
			2		26	53449	10		24	22		261	71				
			3	1	2	2925				8			14				
		*			145	294532	12		232	687	24	615	746	30	2		
	40-45N	1	2	1	8	14948						4	22				
	25-30S	1	3	1	3	5229			88	6	34	5	11				
		4			6	9422			291	65	23	2	8				
		*			9	14651			379	71	57	7	19				
	0-5N	1	3	1	9	19440				114	120			23			
	5-10N	1	3	1	3	6480				50	39			9			
175-170W			4	1	6	11617				33	151		1	16	1		13
		*			9	18097				83	190		1	25			13
	20-25N	1	4	1	3	3150			19	3	4		3	1		10	
	30-35N	1	2	2	10	20200				113	8		48	6			
	35-40N	1	2	2	4	8080				32			40				
	30-35S	4	6		5	7973			448	27	20	3	3				
	25-30S	1	3	1	3	4574			74	10	30		6	1		3	1
		4			24	37599			1512	211	76	12	23				
		*			27	42173			1586	221	106	12	29	1		3	1
	0-5S	1	3	1	23	47975			105	368	868		3	28		28	108
170-165W	0-5N	1	3	1	3	6480				27	87			9			
	5-10N	1	3	1	1	1966				4	4			8			6
	15-20N	1	4	1	1	1575			4		1			1		3	
	20-25N	1	4	1	3	3150			8	5	5		10	5		6	3
	30-35N	1	2	2	4	8080				36	2	2	16	2			
	25-30S	1	3	1	1	2570			47	3	20		3			4	
		4			24	38550			1296	110	104	6	33				
		*			25	41120			1343	113	124	6	36			4	
	0-5S	1	3	1	6	13419			20	72	199	6		4			11
	0-5N	1	4	1	6	13003				76	302	4	3	11		1	4
165-160W	5-10N	1	4	1	13	24646				71	48	1		73		5	58
	30-35S	4	6		2	2265			101	14	2		3				
	25-30S	4			51	85880		3	2777	127	183	9	101	2		6	3

本表 I 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

9

Page 111

五 度 区 画 5° Square		漁 船 Type of opera- tion	漁 船 Size of vessel	網 料 Bait	漁 獲 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Aih.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バシロウ フクワイ S.F. S.B.	カ フ オ S.J.
経 度 Long	緯 度 Lat																
165-160W	0-5N	1	34	1	6	13394				107	96			10			1
	5-10N	1	4	1	25	46708				575	1157	1	5	83	3	13	30
	15-20N	1	4	1	4	4410				37	4		4			11	
	25-30N	1	23	1	10	19695				125	6		101	12			
		*	3	1	5	8580			8	30	8		41	3			
					15	28275			8	163	14		142	15			
160-155W	30-35N	1	23	1	42	95647			6	366	26		305	24			
		*	3	1	2	2850				9	5		3	3			
					44	98497			6	375	31		308	27			
	30-35S	4	6		3	4892			294	15	9		2			6	
	25-30S	4			26	47085		2	1246	63	63	8	51	2			
	0-5N	1	34	1	9	18963				130	130	6		10	1	1	20
155-150W	5-10N	1	4	1	9	18591				198	42			26		6	4
	15-20N	1	4	1	1	1575				10	1		1			3	
	25-30N	1	23	1	15	28650			45	129	20	2	189	21			8
	30-35N	1	23	1	12	25250				111	6		55	12			
		*	3	1	3	5700				2	2		8	3			
					15	30950				113	8		63	15			
150-145W	0-5N	1	34	1	5	10836			1	112	183			1			28
	5-10N	1	23	1	6	12900				221	53	5		42		9	42
		*	34	1	8	15561				103	30	3		16		11	4
					14	28461				324	83	8		58		20	46
	10-15N	1	23	1	5	9000				69	15	18	6	26	2	26	8
	25-30N	1	3	1	9	17100			8	92	2		84	11			6
145-140W	30-35N	1	3	1	11	19950			6	50			56	8			
	40-45N	1	34	1	1	2898	3		5				3				
	25-30S	4	6		14	27434			794	41	44	9	18			24	2
	5-10N	1	23	1	33	66900			3	588	129	23	11	275		42	12
		*	34	1	19	43066				441	101	10	1	129	3	13	11
					52	109966			3	1029	230	33	12	404	3	55	23
140-135W	20-25N	1	23	1	2	3000			2	11	3	2	18	3			
	25-30N	1	3	1	6	11550			12	44			38	6	2		2
	30-35N	1	3	1	3	5700			2	14	2		21	3	2		
	35-40N	1	3	1	2	3218			21	5			3				
	40-45N	1	34	1	1	3024			107				1				
	5-10N	1	23	1	17	34463			3	423	83	26	3	143		21	71
135-130W		*	34	1	18	41278			3	461	175	23	6	59	1	14	47
					35	75741				884	258	49	9	202	1	35	118
	25-30N	1	23	1	2	3000			2	8			30				
	5-10N	1	34	1	6	14493				116	18	11		9		3	
	25-30N	1	23	1	5	9525			6	77	5		47	9			
		*	34	1	9	17388			32	93	1	1	189	10		14	
130-125W					14	26913			38	170	6	1	236	19		14	
	30-35N	1	23	1	9	18728			119	87			80	6	2	2	
	20-25S	4	6		2	2718			12				5				
	10-15S	4			5	8154			121	42	9		8	2			
	0-5N	1	34	1	4	8625				68	20	3		18			3
	5-10N	1	4	1	37	75197				955	365	88	10	88		21	16
125-120W	20-25N	1	4	1	1	2835				9	3	10	15				
	25-30N	1	23	1	39	82185			90	747	36	3	411	26		39	
		*	34	1	11	22554			29	110	11	1	139	5		5	
					50	104739			119	857	47	4	550	31		44	
	30-35N	1	23	1	18	37800			54	377	23	2	75	8		18	
		*	34	1	3	4914			3	37	4		3	3		1	
120-115W					21	42716			57	414	27	2	86	11		19	
	30-35S	4	6		2	2537			180	18	8		2				

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果(つづき)

MONTH

9

Page 112

五 度 区 画 5° Square		Type of operation	漁 網 Size of vessel	餌 料	捕 獲 量 Sets	釣 数 Hooks	クロマゴロ B F	メナマゴロ S R F	メナナガ A L	メバナ H L	キハダ Y F	メカジキ B B	マカジキ S M	クロカシキ B u M	ノロカシキ B u M	ハシラフ フツツ S S	カノキ S J
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
130-125W	20-25S	4	6		5	8154			23	48	72		3				
	15-20S	4			5	8154			60	66	24		3				
	10-15S	4			3	5436			103	26	6	5		2		2	
	0-5N	1	3 4	1	24	52430				447	314	18	5	55	3		10
	5-10N	1	4	1	132	284757				3500	1741	203	102	553	19	86	183
		2	5		42	79762				1010	544	63	36	116	1	26	
		*			174	364519				4510	2285	266	138	669	20	112	183
	10-15N	1	3 4	1	1	2797				38	6		3			9	
	20-25N	1	4	1	11	22680					64	11	874				
	25-30N	1	2 3	1	8	15600			21	192	33		32	5		12	
125-120W	30-35N	1	3	1	2	3150			3	30	3		2			5	
	20-25S	1	3 4	1	1	2722			8	4	18	1	3				
		4	6		2	2718			20	14	21					2	
		*			3	5440			28	18	39	1	3			2	
	15-20S	1	3 4	1	10	21773			8	151	185	1	10	1	1		
		4	6		3	5436			21	30	39						
		*			13	27209			29	189	224	1	10	1	1		
	10-15S	1	3 4	1	6	13388			11	180	97	1	4	1	1	15	1
	5-10S	1	4	1	16	34745			4	433	386	6	1	5		78	57
	0-5N	1	4	1	4	8190				44	20	6	8	10	1		1
120-115W	5-10N	1	4	1	19	40906				410	184	25	24	73	4	60	16
		2	5		20	37862				270	490	1	17	78		7	
		*			39	78768				680	674	26	41	151	4	67	16
	10-15N	1	3 4	1	3	5418			3	63	11	1		1		26	
	15-20N	1	4	1	18	35280					121	9	2006	3			
	20-25S	1	4	1	1	2722				5							
		4	6		2	2718			14	29							
		*			3	5440			14	34	8						
	15-20S	1	3 4	1	3	5443			3	28	23						
	5-10S	1	4	1	44	87438			67	578	953	10	44	23	3	82	26
115-110W	0-5S	1	4	1	6	12953				105	26	3	26	19	3	1	1
	5-10N	1	4	1	4	8335				67	29	4	13	14	1		1
	15-20N	1	4	1	6	14616				1	21		301	3	1	5	
		*			2	8516					18		213	4		9	
					10	22932				1	39		514	7	1	14	
	20-25N	1	2 3	1	5	9000					44		114	2		24	
	30-35N	1	3 4	1	1	2671						1	3				
	10-15S	1	4	1	3	4556			66	13	38		1	1			
	5-10S	1	4	1	107	219365			121	1533	2410	44	214	66	5	73	38
	0-5S	1	4	1	8	15133				161	9	3	35	6	1		3
110-105W	0-5N	1	4	1	60	134448				1215	1300	95	339	198	21	40	47
		2	5		7	12458				84	70	14	19	20		10	
		*			67	146906				1301	1370	109	358	218	21	50	47
	5-10N	1	3 4	1	10	22743				194	115	19	29	42	3		4
		2			7	13363				66	46	9	28	16		2	
		*			17	36106				260	161	28	57	58	3	2	4
	10-15N	1	3 4	1	24	51889					64	3	1231	8	1	102	
	15-20N	1	2 3	1	74	146670					300	9	2970	26	8	117	12
		3 4			328	708352					1084	23	15456	154	16	630	
		*			18	38808					64	4	791	16		29	
110-105W	20-25N	1	2 3	1	150	294960					534	365	6629	27	2	288	11
		3 4			307	636507				9	874	335	15460	42	13	532	
		*			6	12997					5	20	163	3		3	
		*			463	944464				9	1413	720	22252	72	15	823	11
	25-30N	1	2 3	1	35	67920					21	270	791	5	3		
		3 4			35	73244					10	115	1000	1	3	6	
		*			4	8316					1	10	58			6	
		*			74	149480					32	395	1849	6	6	12	
	10-15S	1	4	1	5	10206			18	91	127	1	1				
	5-10S	1	4	1	53	107109			13	759	1113	11	233	33	5	40	145

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果（つづき）

五 度 区 画 5° Square		観 測 Type of opera- tion	船 名 Size of vessel	餌 料 Bait	捕 獲 同 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ A.B.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.e.M.	シロカジキ B.e.M.	バショウ フウダイ S.F. S.S.	カ ツ ン S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
110-105W	0- 5N	1	3 4	1	92	207591			21	1842	1738	249	420	265	19	55	21
	5-10N	1	4	1	13	28879				290	239	25	52	24	9	1	4
	10-15N	1	4	1	3	5670					19		53	1			
	15-20N	1	2 3	1	6	12900					35		153	3			9
		2	3 4	1	66	146360					258	15	2384	37	3	600	
		*	5		1	1972							26		1	41	
	20-25N	1	2 3	1	2	3000					8		62	2	2	5	
		3 4	1	20	41227					78	18	410	9	4	1654		
*			22	44227					86	18	472	11	6	1659			
25-30N	1	4	1	1	2772							44			92		
105-100W	15-20S	1	4	1	18	38159			64	170	391	16	178	4	1	16	4
	10-15S	1	4	1	79	172066			498	1116	1205	79	404	32	4	113	140
	5-10S	1	4	1	69	152914				1468	591	9	464	26	5	66	154
	0- 5N	1	4	1	63	146374				985	1058	159	524	176	21	69	6
	5-10N	1	4	1	13	29673				255	272	39	69	19	10	8	1
	15-20N	1	4	1	15	32175					96	5	470	23	1	732	1
		2	5		68	126556					5	1737	88	2	3431		
*			83	158731						96	10	2207	111	3	4163	1	
100- 95W	30-35S	4	6		5	10736		3		169		2					
	15-20S	1	3 4	1	62	135891			746	684	1402	59	733	21	5	40	93
	10-15S	1	4	1	66	141152			925	1216	1201	63	393	21	4	32	180
	5-10S	1	4	1	1	2898				21	9		5			5	1
	0- 5N	1	4	1	21	50347				273	382	68	132	28		25	4
	15-20N	1	4	1	21	47295					15		908	79	6	1319	
95- 90W	30-35S	4	6		2	3588		2	47	23							
	20-25S	1	3 4	1	34	75191			1481	1627	2136	26		3			
	15-20S	1	4	1	5	11025			181	42	160	4	35	3			37
	0- 5N	1	4	1	67	151187				1152	1756	199	966	86	19	252	
	10-15N	1	4	1	8	17010							11	1	1	1477	
90- 85W	25-30S	1	4	1	1	3188			32	64	21	3					
	4	6		2	2797				32	171	23						
	*			3	5985					235	44	3					
	20-25S	1	3 4	1	44	89246			1047	3614	1434	3	1				14
	4	6		8	17543			233	515	131							
	*			52	106789			1280	4129	1565	3	1					14
	0- 5S	1	3 4	1	3	5783				37	8	4	35	3			
0- 5N	1	4	1	221	477849				7365	1793	624	2984	431	72	1019		
85- 80W	35-40S	4	6		2	3624			11			2					
	30-35S	4			2	3624		5	139			11					
	25-30S	4			2	3579				72		14					
	0- 5S	1	3 4	1	13	28608				281	39	38	299	32	8	52	
	0- 5N	1	4	1	63	135526				2194	760	49	186	215	21	152	14
80- 75W	10-15N	6	7		8	17050			64	122	605	8	37	18		26	
	15-20N	6			18	40379			815	37	372	8	56	185		21	
75- 70W	10-15N	3	9		1	6670			3	1	206		32	10			
	15-20N	6	7		2	3671			53		24			10			
65- 60W	10-15N	6			2	3091			3	5	27		8				
	15-20N	6			11	23087			21	82	610	10	10	8			
	30-35N	6			5	10674			444	270		3	2				
	40-45N	6			2	3671			76	27							
60- 55W	5-10N	6			11	23667			430	79	171	3	8	26		14	

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH 9

Page 114

五 度 区 画 5° Square		定 数 Type of opera- tion	船 名 Size of vessel	船 種 Boat	漁 獲 量 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F	ミナミマダロ S.B.F.	ピンナガ Aib.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.u.M.	シロカジキ B.e.M.	バショウ フクライ S.F. S.S.	カ ツ オ S.J
60- 55W	10-15N	6			5	10803			93	13	71	2	6	10		89	
	40-45N	6			5	11012			177	312		2					
55- 50W	5-10N	6			2	3623			40	2	18		8	3		35	
	35-40N	6			2	3558			81	61							
	40-45N	6			32	73191	5		2215	1386		6	10				
50- 45W	5-10N	3			16	31515			122	240	807	8	66	15		28	
45- 40W	30-35S	3			39	94195		1	5315	523	3	27	2	1		61	
		6			8	18113			940	87	16	6	23	2		6	
		*			47	112308		1	6255	610	19	33	25	3		67	
	25-30S	3			97	205464	1		10377	650	38	95	60	16		320	
		6			42	103275			3441	336	39	69	21	8		68	
		*			139	308739	1		13818	986	77	164	81	24		388	
	20-25S	6			53	125677			4682	547	213	119	182	8		55	
	0- 5N	6			2	3059			58	35	55	3	3	5			
	5-10N	3			17	32573	1		71	205	369	17	13	9		30	
		6			5	11640			37	53	259	5	27	3		26	
		*			22	44213	1		108	258	628	22	40	12		56	
	10-15N	3			3	7447			16	63	72	7	3	2		3	
		6			2	3220			5	39	34	2					
		*			5	10667			21	102	106	9	3	2		3	
	15-20N	6			37	80886			2436	279	132	60	188	45	2	195	
	20-25N	6			2	3671			87	3	8	3	6	2		3	
	25-30N	6			3	7342			60	6	11	2	5	3		3	
	35-40N	6			3	7342			164	14	2		3				
40- 35W	30-35S	3			8	15701			1290	75	2					20	
		6			2	3623			82	14							
		*			10	19324			1372	89	2					20	
	25-30S	3			27	53049			2572	123	2	14	3	1		94	
		6			2	4830			56	6		3				8	
		*			29	57879			2628	129	2	17	3	1		102	
	20-25S	3			5	9886			312	23	5		2	2		31	
	0- 5N	6			2	3381			43	16	35			2		3	
	5-10N	3			93	141378	20		662	1246	2381	89	77	51		96	
		6			27	58556			489	288	705	11	18	32		47	
		*			120	239934	20		1151	1534	3086	100	95	83		143	
	10-15N	3			38	78022	1		121	898	832	42	24	12		61	
35- 30W		6			31	65302	2		258	866	494	43	19	14		29	
		*			69	143324	3		379	1764	1326	85	43	26		90	
	15-20N	6			13	24472			591	114	27	13	10	2		32	
	35-40N	6			3	7342			109	13	3	3	3				
	0- 5N	6			2	3381			27	6	61	3	3			23	
	5-10N	3			26	44544	7		30	287	340	30	29	6		15	
		6			10	22885	3		40	266	242	14	14	5		19	
		*			36	67429	10		70	553	582	44	43	11		34	
	10-15N	3			63	125118	10		72	1296	1399	67	132	29		61	
		6			6	15504	3		10	132	177	14	11	3			3
		*			69	140622	13		82	1428	1576	81	143	32		61	3
30- 25W	0- 5S	3			1	9860				26	85		3	7		9	
	5-10N	3			31	57246			38	227	719	26	52	19		60	
	10-15N	3			73	139420	3		56	942	1564	100	251	39		118	
25- 20W	5-10N	3			31	56376			8	138	586	20	32	15		41	
	10-15N	3			24	43790			8	198	529	37	28	7		41	
20- 15W	30-35S	6			2	3623			116	21							
	10-15N	6			2	3864	2			2				2		6	
15- 10W	30-35S	6			3	8453			272	27			2				
	15-20S	6			10	27048			623	23	23	5	10	3		143	

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

9

Page 115

五 度 区 画 5° Square		操 業 種 別 Type of opera- tion	漁 船 名 漁 船 名 Size of vessel	材 料 Bait	捕 獲 数 Sets	鉤 数 Hooks	クロマグロ B F	ミナミマグロ S B F	ビンナガ All	メバチ B F	キハダ Y F	メカジキ B R	マカジキ S M	クロカンキ R M	シロカンキ R M	パンダの ツクリイ S L M	カシオ
経 度 Long.	緯 度 Lat																
15- 10W	10-15S	6			8	22540			584	14	23	5	11	3		90	
10- 5W	30-35S	6			27	72756			4297	209		10				3	
	25-30S	6			5	12904			573	23		3				11	
	15-20S	6			13	35726			1082	55	29	6	3			48	
	10-15S	6			5	13524			346	8	18		3			23	
0- 5E	20-25S	6			3	8861			382	27	10	3					
	15-20S	6			29	77377			3916	1935	19	19				69	3
	10-15S	6			8	19615			106	357	3	10					
	5-10S	6			10	24871			464	494	21	10		2			
5- 10E	25-30S	6			3	8861			483	24		3					
	15-20S	6			2	3437				138	3	6					
	10-15S	3			64	121474			5	3110	2	115	14	2		46	
		6			26	54909			47	2122	3	84				48	
		*			90	176383			52	5234	5	199	14	2		94	
10- 15E	5-10S	3			51	94820			123	2714		93	9	6		15	
	30-35S	6			14	37964		995	1288	42							
	15-20S	3			1	2262			9	50	1						
	10-15S	3			64	123331			211	4783	724	51	5	7		24	
		6			6	13556			32	456	2	6				10	
15- 20E		*			70	146887			243	5239	726	57	5	7		34	
	5-10S	3			7	13572				354		12	2	1		6	
	40-45S	6			4	7705		202	5								
	35-40S	6			42	77868		1687	3569	235	48	40					
	30-35S	6			5	12655		89	857	48		2					

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計—月別集計結果（つづき）

MONTH 10

Page 116

五 度 区 画 5° Square		漁 船 Type of vessel	漁 船 Size of vessel	漁 船 Bait	漁 船 Sets	漁 船 Hooks	クロマグロ B.F.	コホシマグロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカシキ B.B.	マカシキ S.M.	クロカシキ Ba.M.	シロカシキ Ba.M.	パシコウ フクライ S.F. S.S.	カノイ S.I.
20- 25E	40-45S	1	3	4	2	10	20292	498	63								
	35-40S	1	4	1	78	138407		493	2245	2128	2880	62	3		1		
	30-35S	1	4	1	1	2344			3	38	48	3					
25- 30E	40-45S	1	4	2	1	2558		18									
	35-40S	1	4	1	6	12323		1	745	37	139	1	1				
	30-35S	1	4	1	8	14238			296	74	301	5					
30- 35E	40-45S	1	4	1	3	5481		147									
	30-35S	1	4	1	6	14364			595	93	71	3	5	1	3		
35- 40E	40-45S	1	4	1	77	155345		4154	8								
		2	5		38	80867		2121									
		*			21	44672		1027	2								
40- 45E	40-45S	1	4	1	77	155345		4154	8								
		2	5		38	80867		2121									
		*			21	44672		1027	2								
45- 50E	40-45S	1	4	1	77	155345		4154	8								
		2	5		38	80867		2121									
		*			21	44672		1027	2								
50- 55E	40-45S	1	4	1	77	155345		4154	8								
		2	5		38	80867		2121									
		*			21	44672		1027	2								

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH 10

Page 117

五 度 区 画 5° Square		観 測 Time	観 測 Date	観 測 Vessel	操 縦 Set	観 測 Hooks	クロマゾロ B.F.	ミナミマゾロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メ バ チ B.E.	キ ハ グ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カ ツ イ S.J.
50- 45E	0- 5N	5	*		19	38416				472	1082	5	98	22	9	18	80
					152	317610				4554	9234	133	779	186	111	165	343
		1	4	1	10	20916				300	184	9	76	14	5	3	
		2			1	2088				14	43	12	6	2	1		
		5	*		10	23530				88	1321	12	63	15	5	10	
55- 60E	30-35S				21	46534				402	1548	21	145	31	11	13	
		5			3	6192			344	28	21	1					
		5			17	42041			713	6	94	12	3	5		12	13
		1	4	1	1	2646			32	3							
		5	*		32	73118			1309	79	406	13	1	9	4	74	17
60- 65E	40-45S				33	75764			1341	82	406	13	1	9	4	74	17
		1	4	1	8	16330			3	11	732	1	1	1	9	10	
		5	*		19	47853			916	41	270	8	1	12	6	39	
					27	64183			919	52	1002	9	2	13	15	49	
		1	4	1	4	8518				38	224		3		4	8	
65- 70E	50-55S	1	4	1	3	4460				18	60		4		4	9	
		1	4	1	5	11409				35	233	1	18	4	3	11	3
		2	*		1	2030				6	3					2	1
					6	13439				41	236	1	18	4	3	13	4
70- 75E	55-60S	1	4	1	3	5229		86	1								
		5	*		10	22930			57	1	11		3	1		5	
					13	28222			710	3	43	4	5	9	3	13	4
		1	4	1	3	5292			767	4	54	4	8	10	3	18	4
		5	*		14	35217			44	3	28	1		4		3	
75- 80E	60-65S				17	40509			873	58	224	6		21	9		13
		1	4	1	8	18795			917	61	252	7		25	9	3	13
		5	*		6	13822											
					14	32617			90	119	128	3	8	11	5		
		1	4	1	6	13822			15	28	694				6	4	3
80- 85E	65-70S				14	32617			105	147	822	3	8	11	11	4	3
		1	4	1	12	30072			2	171	611	6	6	6	5		
		5	*		21	47584			30	431	576	8	35	35	10	54	50
					33	77656			32	602	1187	14	41	41	15	54	50
		1	4	1	3	3679				14	103		3	1		14	
85- 90E	70-75S	2	5		12	20300				36	45	3	1	10	3	17	13
		1	4	1	5	10899		92									
		1	4	1	107	226918		3905	5							1	
					28	61583		926	3								
		*			135	288501		4831	8							1	
90- 95E	75-80S	1	4	1	3	5002			10	29	37		8	4	1	8	3
		2	5		15	26332				85	130	1	6	8	3	20	8
		1	4	1	5	11869		107									
		1	4	1	29	62987		735									
		*			23	50942		874									
95- 100E	80-85S				52	113929		1609									
		1	4	1	1	2646			53	4	1						
		1	4	1	1	2205			45	4			1				
		1	4	1	9	18075			1	89	67	6	9	5	3	11	
		1	4	1	1	3024				3	9		1	1			
100- 105E	85-90S	2	5		1	2030				5	9					2	1
		1	4	1	9	17816		169									
		2			16	31059		538									
		*			25	48875		707									
		1	4	1	6	13530											
105- 110E	90-95S				8	14775											
		1	4	1	30	68576		141									
					14	28728		123									
		*			58	125609		916									
		1	4	1	16	36992		30	587	360	38	4					
110- 115E	95-100S	1	4	1	6	12556			117	144	21	3			1		
		1	4	1	1	2495				15	3		16			1	1
		1	4	1	4	8348				39	55	3	24	6	8	1	
		1	4	1	1	2543		14									

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

10

Page 118

五 度 区 画 5° Square		Type of operation	漁 船 Size of vessel	網 料 Bait	捕 獲 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ R.F.	ミナミダロ S.B.F.	ピンナダ Ais.	メ バ ナ B.L.	キ ハ ダ Y.I.	メ カ ノ キ B.B.	マ カ ノ キ S.M.	クロカノキ B.U.M.	シロカノキ B.S.M.	バシウ フウライ S.D.	カ ノ キ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
80- 85E	45-50S	1	4	2	5	11340		121									
		*			6	13883		135									
		1	3	1	2	3375		11									
			4	2	13	26447		300									
		*			10	23436		335									
	30-35S				25	53258		646									
		1	4	1	15	34428		74	543	364	4	3					
		1	4	1	3	5544		3	100	50	3						
		1	4	1	6	15120				98	140	1	8				13
85- 90E	40-45S	1	4	1	1	2835		18									
		1	23	1	6	12000		116									
				2	9	17273		173	5								
			24	1	29	63567		515	223								
		*		2	18	40214		378	6								
	30-35S				62	133054		1182	234								
		1	4	1	24	54422		381	384	26		6					
				2	8	16874		158	19								
		*			32	71296		539	403	26		6					
		1	4	1	6	13117		29	186	117	14	3	1				
90- 95E	40-45S			2	1	2979				1							
		*			7	16096		29	186	118	14	3	1				
		1	4	1	3	5607				53	18	1	5	3	3	1	
	35-40S	1	23	1	74	148290		1010	48			2					
				2	8	14588		107									
			24	1	203	439492		3250	319								
		*		2	55	119595		925	16								
					340	721965		5292	383			2					
95-100E	30-35S	1	23	1	23	47190		353	84								
			34	1	67	143194		1076	375	1		4					
		*		2	32	71324		636	137			4					
				122		261708		2065	596	1		4					
		1	4	1	3	5324		6	161	35	4	4					
	25-30S			2	5	10357		.6	301	103	5	1					
		*			8	15681		12	462	138	9	5					
		1	4	1	6	13104				105	30	6	6	6	3	8	
		1	4	1	6	12222				142	106	3	5	5			
100-105E	45-50S	1	4	1	4	7970		67									
		1	4	1	166	351689		2201									
		*		2	39	82647		455									
					205	434336		2656									
		1	23	1	87	179348		1226	3								
	35-40S			2	9	18555		150	2								
			24	1	231	495112		3242	25								
		*		2	37	79279		466									
				364		772294		5084	30								
		1	23	1	12	25830		110	78			2					
105-110E	30-35S		34	1	49	104761		670	252			1					
		*		2	14	29509		256	59			1					
				75		160100		1036	389			4					
		1	4	1	3	5519		10	116	10	4	1					
		1	4	1	4	8127			199	3	89	5	9				
	20-25S	1	4	1	6	13608			106	194	24	3	3	13	3	5	
		1	4	1	89	189643		1	2865	1336	55	49	127	54	101	4	
		1	4	1	5	10685			115	30	6		10	11	3		
110-115E	45-50S	1	4	2	5	10818		26									
		1	4	1	28	57383		318									
		*		2	13	28494		198									
					41	85877		516									
		1	23	1	33	70200		369									
	35-40S		24	1	213	444374		2684	4	3							
		*		2	26	60060		331									
					272	584634		3384	4	3							
		1	4	1	5	11340		74	6			1					
		1	4	1	8	16229		88	3	44		4					

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH 10

Page 119

五 度 区 画 5° Square		船 隻 Type of vessel	船 長 Size of vessel	船 種 Bat	捕 獲 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマゴロ B.F.	ミナミゴロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メ バ ナ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカノキ Bb M	シロカノキ Bb M	フクロイ フクロイ フクロイ フクロイ	オ ノ イ オ ノ イ オ ノ イ オ ノ イ
経 度 Long.	緯 度 Lat																
100-105E	20-25S	1	4	1	9	18270		8	619	14	87	1	23	1	4		
	5-10S	1	4	1	47	96125			13	1263	596	58	38	37	53	55	1
105-110E	45-50S	1	4	2	1	3251		10									
	40-45S	1	4	1	3	5342		18									
	35-40S	1	4	1	10	21634		82									
		*		2	5	10395		67									
		*			15	32029		149									
	30-35S	1	4	1	1	2111		3									
		*		2	1	2772		1									
		*			2	4863		4									
	25-30S	1	4	1	24	52625		103	1104	229	24	18					1
		*		2	3	5229		5	1	15	1	1					1
		*			27	57854		108	1105	244	26	19					2
110-115E	10-15S	1	4	1	5	10990		1	37	59	14	4	16	4	9	8	
	5-10S	1	4	1	21	42538			16	456	155	8	18	5	66	11	9
	45-50S	1	4	2	3	6502		5									
		1	4	1	8	15057		289									
		*		2	1	2520		9									
		*			9	17577		298									
	35-40S	1	4	1	4	8618		20	32	6							
		*		2	1	2520		8									
		*			5	11138		28	32	6							
	30-35S	1	4	1	49	105230		83	823	2583	34	25		1			
115-120E	25-30S	1	3	1	5	9600			383	18	42	3					
		1	4	1	69	151306		6	5233	624	587	159	1	10	1	6	
		*		2	11	25414		1	1017	69	16	8					
		*			85	186320		7	6633	711	645	170	1	10	2	6	
	20-25S	1	4	1	4	8651			26	86	32	5			1		1
		*		2	3	5576			16	28	13	5	5	3	1	1	
		*			7	14227			42	114	45	5	5	3	1	1	1
	15-20S	1	3	1	9	19875		27	102	14		8	147	15	57		
		1	4	1	53	113110		163	442	102	359	83	593	86	302	47	11
		*			62	132985		190	544	110	359	91	740	101	359	47	11
	10-15S	1	3	1	3	6675		8	8	6		2	50	6	27		
		*	3	1	37	79265		63	277	358	151	55	213	66	213	62	11
		*	4	1	40	85940		71	285	364	151	57	263	72	240	62	11
115-120E	5-10S	1	3	1	2	3375		2		8	84	6	3	2	2		
		*	3	1	3	5541				40	24	4	3	8			
		*	4	1	5	8916		2		48	108	10	7	5	10		
	5-10N	1	1	1	99	110782			623	1632	23	2	45	9	16		
		*	2	1	40	56600			408	1127	10	6	20	6			
		*			139	167382			1031	2759	33	2	51	29	22		
	10-15N	1	1	1	59	86408			489	898	12	2	5	2			
		*	2	1	8	9292			59	141	8						
		*			67	95700			548	1039	20	2	5	2			
	15-20N	1	1	1	2	2436			17	17							
		*	2	1	2	2424			14			2					
		*			4	4860			31	17		2					
115-120E	40-45S	1	3	1	4	7686		118									
		*		2	5	10307		34									
		*			9	17993		152									
	35-40S	1	4	1	3	5746		8	11	35		1					
		*		2	1	2722		8	16			1					
		*			4	8468		16	27	35		2					
	20-25S	1	3	1	3	7380			41	14	41	3	18	3	20		
	15-20S	1	3	1	33	77805			119	87	140	48	437	35	216	14	
		*	4	1	208	457141	1	465	753	590	1722	285	2495	209	1409	49	48
		*		2	19	41927		54	35	50	253	32	200	26	95	10	6
115-120E	10-15S	1	3	1	23	49890		135	135	77	17	39	342	35	216	15	
		*	4	1	168	369494		440	789	1250	554	198	2087	296	892	87	73
		*		2	9	17942		32	37	76	21	15	144	4	89	11	
		*			200	437326		607	961	1403	592	252	2573	335	1197	113	73
	0-5N	1	1	1	17	20924				35	247	2		16	5	40	
	5-10N	1	1	1	73	83798				524	1989	33	2	30	10	30	
		*	2	1	24	31148				218	1058	6			8		
		*			97	114946				742	3047	39	2	30	18	30	
	10-15N	1	1	1	44	53627				378	1615	5		3	19		
		*	2	1	4	4404				28	275			2			
		*			48	58031				406	1890	5		5	19		

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH 10

Page 120

五度区画 5° Square	経度 Long.	緯度 Lat.	魚群 Type of operation	漁船 Size of vessel	餌料 Bait	捕獲 回 Sets	釣数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	シナガ A.S.	メバチ B.B.	キハダ A.J.	ノコノキ B.B.	アズナギ S.S.	クロササギ B.B.	ノロコノキ B.B.	バツク F.F.	カノキ S.J.
115-120E	15-20N	1	1	1	7	11832					78	104	2					
120-125E	40-45S	1	3	4	1	2709			3									
		*			2	14018			64	1								
					7	16727			67	1								
	35-40S	1	4	1	1	2646			1	6								
		*			2	9299			21		10							
					5	11945			22	6	10							
	15-20S	1	4	1	3	5229			8	4	6	16	8	42	3	13		
	10-15S	1	2	3	1	16110			23		155	177	9	53	2	6		
		*			28	59497			81	29	397	71	23	442	20	78	1	5
					36	75607			104	29	552	248	32	495	22	84	1	5
	5-10S	1	2	2	1	6868					18	81			6	6		
	0-5S	1	1	1	17	21211					148	936	10		9	23	2	
					2	3434						8			2		2	
		*			2	3000					14	83				2		
					21	27645					162	1027	10		11	25	4	
	0-5N	1	1	1	4	5916					12	47			2			
		*			10	11918				2	107	240	10		10	10	6	
					14	17834				2	119	287	10		12	10	6	
	5-10N	1	1	1	10	11424					14	259				14	10	
	20-25N	1	1	3	3	3132					3	10						
	25-30N	1	1	3	2	1183					2	3		2				
125-130E	40-45S	1	3	4	2	2016			9									
	35-40S	1	4	2	1	3251			4									
	30-35S	1	4	2	1	3024												
	5-10S	1	1	1	21	25522					176	355	38	2	12	14	2	
					38	54944					200	416	14		18	18	14	
		*			5	9000					30	77						
					8	16128					98	203	3		8	11	1	
		*			72	105594					504	1051	55	2	38	48	17	
	0-5S	1	1	1	118	170800					407	2203	64		92	191	110	2
		*			42	63323				2	264	681	42	2	26	32	6	
					11	21000					74	339	5		3	12		
					171	255123				2	739	3223	111	2	121	235	116	2
	0-5N	1	1	1	6	10710					20	196				4	6	
	5-10N	1	1	1	16	19584					37	226			22	6		
		*			2	2586					10	59	2		2			
					18	22170					47	285	2		24	6		
	10-15N	1	1	1	10	14225					57	155	2		12	7		
	20-25N	1	1	1	9	8700				37	49	3	14	2				
		*			30	24012				7	92	77	10		3		2	
					39	32712				44	141	80	24	2	3		2	
	25-30N	1	1	1	7	5011										17	2	
		*			42	30137				2	42	77		2	2	24	5	3
					49	35148				2	42	77		5	2	41	7	3
	30-35N	1	1	1	49	74228		2				17	3	42	40	7		
		*			28	12980								2	45	12		2
					30	36360								36	18	32		
		*			107	123568		2				17		41	60	117	19	2
130-135E	5-10S	1	1	1	40	52792		2		9	181	880	24	2	56	117	71	
					34	49066				10	149	753	22		6	77		
		*			50	90000					303	1454	20	5	12	582	77	
					150	247353		2		19	796	3975	70	8	87	926	185	
	0-5S	1	1	1	26	40307					132	531	31		71	56	108	
		*			46	66910				2	396	751	32		22	77	12	
					6	11070				2	17	186	6		5	12	3	
		*			78	118287				4	545	1468	69		98	145	123	
	0-5N	1	2	2	2	2384					10	14	4		2			
	5-10N	1	1	1	80	95900				4	618	1071	20		120	2		
		*			10	18180					117	125	16	10	12		2	
					90	114080				4	735	1196	36	10	132	2	2	
	10-15N	1	1	1	56	72064				66	294	618	12		108	2	10	
	15-20N	1	1	1	2	2359				5		2			2		5	
	25-30N	1	1	3	26	17887				2	12	30	3	2	2			
	30-35N	1	1	3	12	12180				30	34	68						
135-140E	45-50S	1	3	4	1	2709			3									

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果(つづき)

MONTH 10

Page 121

五 度 区 画 5 Square		操 業 Type of operation	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	操 業 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミダロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.R.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. ハシ	カ フ オ S.J.
経 度 Long	緯 度 Lat																
135-140E	40-45S	1	23	1	2	3000											
	5-10N	1	11 22	1 1	8	9833				39 4R 87	49 121 170	2	8	10 8 18	2		
		*			14	21953						2	8		2		
	10-15N	1	11	1	12	17052				17	188	2		5	14		
140-145E	40-45S	1	23 34	1 2	3 8 19	6000 14931 15183 96114		20 64 84									
	35-40S	1	4	1	1	2079		3									
	10-15S	1	4	1	8	14641				5	156	4	9	20	11	9	11
	0-5N	1	11 22	1 1	8 2 10	9792 3030 12822				10 2 17	86 6 92	2		10	2	8	
		*										2		10	2	8	
	10-15N	1	2	1	2	3636				2	30		2		2		
	30-35N	1	11	1 2 3	9 44 77 130	15660 64354 121391 201405			37 9 5 51	14 33 71 118		249 816 1065	9 17 26	3		2	
		*															
	35-40N	1	1	1 2 3	38 110 33	61178 65407 22620	26 5			14 10	2	221 238 82	82 2				
		*	22 23	2 1	6 2 189	10605 3225 143035	31		5 5	5 31	2	14 2 557	6 90				
	40-45N	1	11	3	5	4176						3					
145-150E	45-50S	1	23 34	1 2	14 2 4 1 21	32595 2400 7560 2615 45170		218 18 16 9 261									
		*															
	40-45S	1	23 34	1 2 1	24 2 89 180 299	59370 10658 172085 365293 607406		885 62 1382 4811 7140	2 2 1 5								
		*															
	15-20S	1	23 34	1 1 2	56 127 6 189	111975 270938 13671 396584			29 87 9 119	86 93 14 193	1137 2485 158 3780	26 64 16 90	8 16 3 27	5 8 1 14	606 1419 96 2121	38 13 1 52	8 42 8 50
	10-15S	1	23 34	1 1	2 5 7	2625 11025 13650			3 3 3	5 4 7	5 52 57			1 1	6 60 66	1 1	8 8
		*															
	5-10S	1	22	1	12	21598				8	951			28	2	79	
	0-5S	1	2	1	4	7199			4	12	89			2	4	42	
	0-5N	1	11 22	1 1	16 22 38	19584 33128 52712			6 6 6	63 55 118	228 434 662			16 40 56			
		*															
	5-10N	1	11	1	37	45533			2	186	408	4		35			
	10-15N	1	1	1	9	14198			35	92	31		2	17		2	
	30-35N	1	1	1 2 2	5 3 2	10666 5481 3636 19785			9 4 13	19 3 22	5 2 7	3 3 8	3 5 5				
		*															
	35-40N	1	11 22	1 3 1	33 24 3 1 6 70	57072 44762 6612 7191 10100 125737	2		14 14 10 18	84 30 10 14	9 35 35 14	30 59 35 18	71 10 3 10	7			
		*					2		46	136	9	142	94	7			
150-155E	40-45S	1	34	2	4	8316		40									
	30-35S	1	23	1	3	3420		35	9	8	8	2					
	25-30S	1	3 34	1 1	12 13 25	27350 22623 44973			44 49 93	12 11 23	342 819 1161	36 37 73	8 13 21	3 3 3	2	3 3	5 10 15
		*															
	20-25S	1	23	1	3	6000			18	9	3	35	3	2			
	10-15S	1	3 34	1 1	2 6 8	2400 12271 14671			3 3 3	5 3 8	5 42 47	1 1		3 3 6	8 8 4	4 4 8	8 8
	5-10S	1	22 23	1 1	2 2	3600 2400				2 1	77 14	2		2 6	2	10 3	

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH 10

Page 122

5° Square		Type of operation	Size of vessel	Boat	Sets	Hooks	クロマプロ R.F.	ミナミダロ S.R.F.	ビンナガ A.D.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジネ R.B.	マカジネ S.M.	クロカジネ R.M.	シロカジネ B.M.	フナイ	カ	イ
経度 Long.	緯度 Lat.																	
150-155E	5-10S	1	4	1	15	30744			25	52	457							
		*			19	36744			25	57	548	2		98	50	206	14	
														46	52	221	14	
		1	1	1	31	51309			2	233	1105			31	12	150	49	
	0-5S		2	1	32	60301				101	1123			36	4	59		
			3	1	50	84150			2	114	1841	20		44	15	141	50	
			4	1	25	53260			4	73	1261	4		25	10	59	11	
		*			138	249020			8	521	5330	24		136	39	459	110	
	0-5N	1	1	1	12	22032				67	361			8	4	12	2	
			2	1	6	12120				40	200			16				
			3	1	6	9900			3	20	296		2	5			11	
		*	4	1	5	10836			1	14	140			5			1	
	5-10N				29	54888			4	141	997		2	34	4	21	14	
		1	1	1	45	62852			39	532	286	2	2	59	2	27		
			2	1	8	14160				97	71			8	4			
		*			53	79012			39	677	357	2	2	67	4	27		
	10-15N	1	1	1	24	37480			26	296	144		2	38		9		
		1	1	1	218	405046			1195	1086	66	64	270	50	5	5	37	
			2	1	37	70192			40	237	12	117	56	2	3			
	30-35N		2	1	71	151702			358	481	26	24	91	8				
			1	1	14	29775			51	228	34	77	6	2		2		
		*			340	656715			1644	2032	138	282	423	62	8	7	37	
	35-40N	1	1	1	459	800986	2		1489	2208	80	174	635	30	2	9	54	
			2	1	155	285012	2		117	285	33	277	171	16	2			
			1	1	73	148692			210	404	30	46	174	12				
		*	2	1	55	109040			38	212	20	198	63					
	40-45N				742	1343730	4		1854	3109	163	695	1043	58	4	9	54	
		1	1	2	3	6264				2		7						
			2	2	24	50904			184	48	6	36						
		*			27	57168			184	50	6	43	4					
155-160E	30-35S	1	3	1	2	3168		2	15	5	36		12					
		1	3	1	80	158508			1860	230	407	677	242	5	5	24	11	
			4	1	64	135778			1283	175	271	462	222	11		16	1	
	20-25S			2	5	8291			229	6	25	4	19	1	1		5	
		*			149	302577			3372	411	703	1143	483	17	6	40	17	
		1	3	1	56	114969			933	140	201	426	131	26	6	42		
		*	4	1	25	53897			389	53	121	145	131	1	1	1		
	10-15S				81	168866			1322	193	322	571	262	27	7	43		
		1	4	1	3	4793			30	1	24		1	1	1	6	4	
		1	1	1	38	56028			3	143	1535	2		9		7	16	
	0-5S		2	1	141	268500				745	5347	2	2	91	8	38		
			3	1	41	68850			2	162	1740		2	56	5	3	2	
			4	1	4	6647				9	52		1			3	1	
		*			224	400025			5	1059	8674	4	5	156	13	51	19	
	0-5N	1	1	1	65	107957			6	275	1297			37		4		
			2	1	65	127694			8	366	1669		4	67	2	10		
			3	1	8	12375			2	30	65			6		2		
		*			138	248026			16	669	3031		4	110	5	16	2	
	5-10N	1	1	1	118	194747			43	1546	961	2	6	200		12		
			2	1	16	30785			4	192	160		2	12				
		*			134	225532			47	1730	1121	2	8	212		12		
	10-15N	1	1	1	17	27074			5	211	99	2		33	2		3	
			2	1	30	59984			20	152	646		2	81	2			
		*			47	87058			25	363	745	2	2	114	4		3	
	25-30N	1	1	1	7	13746				16	5	2	3					
		1	1	1	390	719403	2		2111	3153	158	85	268	31	2	2	89	
			2	1	66	130448	3		251	194	17	139	96	3		200		
	30-35N		3	1	5	8700			49	14	2	17	2					
			4	1	206	412605			2244	1885	77	40	194	10				
			3	1	12	20550			107	30	3	2	5					
		*			679	1491706	5		4762	5279	257	283	565	44	4	202	89	
	35-40N	1	1	1	665	1192669	3		2655	3356	332	416	541	52	2	16	28	
			2	1	331	636779	7		466	1079	97	606	298	14		513	3	
			3	1	37	68295			44	142	7	26	17	2		2		
			2	1	285	599005			1669	1660	180	79	271	28				
	40-45N		2	1	145	295425	10		277	1034	53	568	154	2		16		
			3	1	83	172425			906	414	65	15	81	33				
		*			1546	2924598	20		6017	7672	734	1710	1362	131	2	547	31	
160-165E	25-30S	1	3	1	17	36954			1158	18	69	30	50	5	3	15		
			4	1	35	75165			3364	58	126	49	87	18		42		
		*			2	4240			185	1	10		3		3			
					55	116359			4707	77	205	79	140	23	6	57	1	
	20-25S	1	3	1	9	20880			330	3	99	3	26	5				
	5-10S	1	3	1	3	5400			29	11	42							

本表 I 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH 10

Page 123

五 度 区 画 5° Square		Type of operation	漁 船 名 Size of vessel	餌 料 Bait	漁 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Aih.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. Sh.	カフオ Sh
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
160-165E	0-5S	1	11 2 3 4	1 1 1 1	23 36 36 13	37584 68781 69420 19278			2	64 267 176 89	971 1683 1400 341			17 24 23 3			
		*			108	195063			10	596	4395	10	5	67	5	19	8 1 9
		1	11 2 3 4	1 1 1 1	59 95 3 163	92534 178063 5400 285901			20 81 4 105	377 733 17 86	1055 2303 24 141	6	2	51 83 11 3	6	4	18 20 3 37
		*															
	5-10N	1	11 2 3 4	1 1 1 1	78 40 9 128	131188 75386 16200 225118			20 3 3 23	1226 442 137 1809	847 826 96 1775		4	47 32 3 82	4	6	37 29 2 66
		*															
		1	11 2 3 4	1 1 1 1	2 1 3 3	3341 1512 4853			1 1	37 8 45	10 6 16			1 1		2	1 1
		*															
	10-15N	1	11 2 3 4	1 1 1 1	42 2 2 2	66485 2993 6090 3636			191	120	16	10 3 5	30 2 7 2				
		*															
		1	11 2 3 4	1 1 1 1	14 2 2 2	26325 8080 113609			11 238	102 239	9	53 94	20	2	2		
		*															
	35-40N	1	11 2 3 4	1 1 1 1	160 120 2 1	258178 225530 3480 23109	2 2		579 351	529 231	40 24	70 350	289 266	12 7	2	2	
		*															
		1	11 2 3 4	1 1 1 1	12 2 2 2	18 38350 26655 572302	2 6		12 89	40 101	2 20	26 73	24 26	2	2	2	
		*															
	40-45N	1	11 2 3 4	1 1 1 1	9 54 10 73	15225 97551 20200 132976	7 6 13		336	5		50 362 109	3 3 6				
		*															
		1	11 2 3 4	1 1 1 1	2 3 5	3522 4349 7871			68 157 225	3 5 8	33 6 39	2 2 7	5 2 2			6 6	
		*															
165-170E	20-25S	1	11 2 3 4	1 1 1 1	2 3 5	3522 4349 7871			68 157 225	3 5 8	33 6 39	2 2 7	5 2 2			6 6	
		*															
		1	11 2 3 4	1 1 1 1	2 3 5	3522 4349 7871			68 157 225	3 5 8	33 6 39	2 2 7	5 2 2			6 6	
		*															
	15-20S	1	11 2 3 4	1 1 1 1	2 3 5	3522 4349 7871			68 157 225	3 5 8	33 6 39	2 2 7	5 2 2			6 6	
		*															
		1	11 2 3 4	1 1 1 1	2 3 5	3522 4349 7871			68 157 225	3 5 8	33 6 39	2 2 7	5 2 2			6 6	
		*															
	10-15S	1	11 2 3 4	1 1 1 1	2 3 5	3522 4349 7871			68 157 225	3 5 8	33 6 39	2 2 7	5 2 2			6 6	
		*															
		1	11 2 3 4	1 1 1 1	2 3 5	3522 4349 7871			68 157 225	3 5 8	33 6 39	2 2 7	5 2 2			6 6	
		*															
	5-10S	1	11 2 3 4	1 1 1 1	2 3 5	3522 4349 7871			68 157 225	3 5 8	33 6 39	2 2 7	5 2 2			6 6	
		*															
		1	11 2 3 4	1 1 1 1	2 3 5	3522 4349 7871			68 157 225	3 5 8	33 6 39	2 2 7	5 2 2			6 6	
		*															
	0-5S	1	11 2 3 4	1 1 1 1	2 3 5	3522 4349 7871			68 157 225	3 5 8	33 6 39	2 2 7	5 2 2			6 6	
		*															
		1	11 2 3 4	1 1 1 1	2 3 5	3522 4349 7871			68 157 225	3 5 8	33 6 39	2 2 7	5 2 2			6 6	
		*															
	0-5N	1	11 2 3 4	1 1 1 1	2 3 5	3522 4349 7871			68 157 225	3 5 8	33 6 39	2 2 7	5 2 2			6 6	
		*															
		1	11 2 3 4	1 1 1 1	2 3 5	3522 4349 7871			68 157 225	3 5 8	33 6 39	2 2 7	5 2 2			6 6	
		*															
	5-10N	1	11 2 3 4	1 1 1 1	2 3 5	3522 4349 7871			68 157 225	3 5 8	33 6 39	2 2 7	5 2 2			6 6	
		*															
		1	11 2 3 4	1 1 1 1	2 3 5	3522 4349 7871			68 157 225	3 5 8	33 6 39	2 2 7	5 2 2			6 6	
		*															
	10-15N	1	11 2 3 4	1 1 1 1	2 3 5	3522 4349 7871			68 157 225	3 5 8	33 6 39	2 2 7	5 2 2			6 6	
		*															
		1	11 2 3 4	1 1 1 1	2 3 5	3522 4349 7871			68 157 225	3 5 8	33 6 39	2 2 7	5 2 2			6 6	
		*															
	15-20N	1	11 2 3 4	1 1 1 1	2 3 5	3522 4349 7871			68 157 225	3 5 8	33 6 39	2 2 7	5 2 2			6 6	
		*															
		1	11 2 3 4	1 1 1 1	2 3 5	3522 4349 7871			68 157 225	3 5 8	33 6 39	2 2 7	5 2 2			6 6	
		*															
	25-30N	1	11 2 3 4	1 1 1 1	2 3 5	3522 4349 7871			68 157 225	3 5 8	33 6 39	2 2 7	5 2 2			6 6	
		*															
		1	11 2 3 4	1 1 1 1	2 3 5	3522 4349 7871			68 157 225	3 5 8	33 6 39	2 2 7	5 2 2			6 6	
		*															
	30-35N	1	11 2 3 4	1 1 1 1	2 3 5	3522 4349 7871			68 157 225	3 5 8	33 6 39	2 2 7	5 2 2			6 6	
		*															
		1	11 2 3 4	1 1 1 1	2 3 5	3522 4349 7871			68 157 225	3 5 8	33 6 39	2 2 7	5 2 2			6 6	
		*															
	35-40N	1	11 2 3 4	1 1 1 1	2 3 5	3522 4349 7871			68 157 225	3 5 8	33 6 39	2 2 7	5 2 2			6 6	
		*															
		1	11 2 3 4	1 1 1 1	2 3 5	3522 4349 7871			68 157 225	3 5 8	33 6 39	2 2 7	5 2 2			6 6	
		*															
170-175E	25-30S	1	11 2 3 4	1 1 1 1	2 3 5	3522 4349 7871			68 157 225	3 5 8	33 6 39	2 2 7	5 2 2			6 6	
		*															
	15-20S	1	11 2 3 4	1 1 1 1	2 3 5	3522 4349 7871			68 157 225	3 5 8	33 6 39	2 2 7	5 2 2			6 6	
		*															
	10-15S	1	11 2 3 4	1 1 1 1	2 3 5	3522 4349 7871			68 157 225	3 5 8	33 6 39	2 2 7	5 2 2			6 6	
		*															
	0-5S	1	11 2 3 4	1 1 1 1	2 3 5	3522 4349 7871			68 157 225	3 5 8	33 6 39	2 2 7	5 2 2			6 6	
		*															

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH 10

Page 124

五 度 区 画 5° Square		漁 影 Type of operation	漁 船 Size of vessel	結 材 Bait	漁 具 Sets	釣 数 Hooks	ア ロ ン B.F.	ノ ノ ノ S.B.F.	ビ ン ト A.B.	メ バ キ B.E.	キ ハ ヅ ()	メ カ ジ キ B.B.	マ カ シ キ S.M.	ア ロ ン キ L.M.	ノ ロ ン キ B.M.	バ シ ョ ウ フ ウ ノ ミ ナ ミ ノ ミ	カ ノ オ ノ ミ
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
170-175E	25-30N	1	1	2	7	13920											
			2	1	18	37087				20	315	34		281	12		
		*	2	1	17	32175				9	203	140	3	171	23		
	30-35N		2	2	42	83182				29	518	174	3	452	35		
		1	1	2	12	24360				10	162	4	2	131	6		
		*	2	2	12	27270				67	158	30	6	44	4		
	35-40N		2	2	24	48480				77	320	34	8	175	10		
		1	1	1	2	3045				2	2			5			
			2	2	10	23177	2			56	7	78		12			
	40-45N		2	1	65	160004				650	137	67		816			
			2	2	46	90900	6			137	85	10	238	107	4		
		*	2	1	21	37725				293	120	2		23			3
			144			314851	8			1138	351	14	383	963	4		3
175-180E	25-30S	1	3	1	30	64903				1361	197	416	19	57	3	1	4
			4		3	4228				178	6	11		2			
		4	6		8	10359				157	1A	3	5	2			
	0-5S	1	2	1	42	97990				10	414	2068	4		24		
		*	2	1	3	5400				6	9	18		3			
			45			103390				16	423	2086	4	27			
	0-5N	1	2	1	44	81507				8	600	1531	10	2	99		
		*	2	1	6	8820				2	19	110	2	6			
			50			90327				10	614	1641	12	2	105		
	20-25N	1	2	1	26	52601				20	521	36		479	40	2	
			2	1	129	254702				119	1337	206	2	788	85		
		1	2	1	147	289244				111	158*	135	28	919	71	4	
	30-35N		2	2	42	84840				126	37*	34		57	26	2	
		*	2	1	5	9180				237	2024	175	28	987	97	6	
			194			383264											
	35-40N	1	1	2	5	11588				14		50	7				
			2	1	137	276255	20			1378	40	2285	123				
			2	2	190	369438	46			2054	59	3987	178	10			
180-175W	25-30S		2	1	17	33210				194	68	3	14				
		*	349			690491	66			3640	167	6325	322	10			2
	20-25S	4	6		27	42401				1524	148	80	12	39	3		
			4		2	2356				91	2	2			2		
		0-5N	1	2	3	4080				3	15	83		6	2		
	0-5S	*	12			24000				132	336	2	3	38		2	
			15			28080				3	147	419	2	3	44	2	
	5-10N	1	3	1	3	4234				8	6	1	1	4		5	5
			4			8080				10			8				
175-170W	25-30S	4	6		33	49286				1498	121	101	15	41	6		
			4		8	10872				160	50	11	3	18			
		0-5S	1	2	6	10800				5	74	156		3		6	
	0-5N	*	3	1	1	2665				13	18			3			8
			7			13465				5	87	174		6			
	5-10N	1	2	1	9	12240				60	215		2	5			
		*	3	1	5	9000				54	107	6		6		3	
			4			7736				18	71	3	1	6		3	1
	20-25N	1	2	1	8	28976				132	393	9	3	17		6	
			2							60	16	1	3	16		1	29
			2							4	358	20	4	65	4		
170-165W	25-30S		2		20	46238				10	8	8		28	2		
		*	22			50278				14	364	28	4	93	6		
	20-25S	1	2	1	8	15605				4	174	4		200	14		
		*	4			8343				34	20	18		67	4		
			12			23948				38	194	22		267	18		
	25-30N																
	30-35N	1	3	1	2	21475				734	44	27	2	17			
			3			2700				3	9		2	3			
		0-5S	1	3	5	8100				2	71	92	2	3		5	
175-170W	0-5S	*	3	1	3	5494				1	16	76	1	1			1
			8			13594				3	87	168	3	1	4		1
	0-5N	1	2	1	14	22410				108	218		2	9		3	
		*	3	1	8	15000				83	257	2	6	18		3	
			26			7938				54	68			10			1
	20-25N					45348				245	543	2	8	37		6	1
	25-30N	1	2	1	4	8484				26	2		48				

本表 I 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH 10

Page 125

区画 5 Square		観測 Type of operation	船名 Size of vessel	餌料 Bait	操業 回數 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ペンナガ Aib.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	パシエウ フウライ S.F. S.S.	カフイ S.J.	
緯度 Lat.	経度 Lon.																	
170-165W	20-25N	1	23	1	5	8775			5	126	3	2	41				2	
		*			9	17259			5	152	5	2	89				2	
	25-30N	1	22	1	22	44844			14	263	8	2	323	28				
		34	1	2	4	8434			42	12	2		91	10				
	*		1	5	10886			44	40	8		16	5					
165-160W	30-35N	1	22	1	20	42673			100	315	18	2	430	43				
		*		2	2	4000			6	145	34	2	75					
				22	2	46673			14	8	4		4					
	25-30S	4	4		5	9241			83	6	9	3	18			8		
	20-25S	4			3	6161			47	11	29	6	12			9		
160-155W	0-5S	1	34	1	5	9671				15	1008			1	1	3	5	
	0-5N	1	4	1	8	15851				102	158	4	1	11		3	14	
	5-10N	1	23	2	2	3000				26	9		2	9				
		*	34	1	1	1575				10	5					6	5	
				3	3	4575				36	14		2	9		6	5	
	10-15N	1	23	1	2	3000				33	11	2		8		3	2	
		*	34	1	3	3150			9	4	3			3		20	1	
				5	5	6150			9	37	14	2		11		23	3	
	15-20N	1	23	1	6	12000				183	5	5	6	17		6	35	
		*	34	1	5	6300			10	13	11	1	8	15		40	3	
				11	11	18300			10	196	16	6	14	32		46	38	
	20-25N	1	23	1	2	2925				9		2	11					
	25-30N	1	22	1	20	39269				67	192	26		103	12			
			34	1	10	18816				38	18	8	2	32	4			
		*		5	5	10886				57	54	5		40	4			
			35		68971				162	264	39	2	175	20				
155-150W	30-35N	1	22	1	36	72064				26	497	34		180	10		40	
		*		2	4	3596				30	497	34		180	10		40	
				38		75660												
	0-5S	1	34	1	21	45398				33	415	716	19	1	11	1	19	10
	0-5N	1	23	1	11	22655					122	245	2	2	29		14	33
		*	34	1	13	21332					135	188	1		9		6	39
				24		43987					257	433	3	2	38		20	72
	5-10N	1	4	1	1	2621					6				3			3
	10-15N	1	23	1	11	21000					252	81	8	5	51		12	12
	15-20N	1	34	1	9	11025				34	18	69		11	29		66	11
	25-30N	1	22	1	24	48722				127	347	26		210	10			
			23	2	6	11736				36	18	6		6	6			
		*	34	1	8	14400				20	45	5		41	9			3
				3	3	5443					44			14				
				41		80301				183	454	37		271	25			3
150-145W	30-35N	1	22	1	34	68720				69	604	46		311	24		125	
		*		2	2	3899				22	2	2		2				
			34	1	1	2722					15	3		8				
				37		75341				91	621	51		321	24		125	
	0-5S	1	23	1	5	11099				14	30	132			3	2		27
	0-5N	1	3	1	24	52065					501	494	3	3	56		8	56
		*	34	1	1	2646					13	1		1			1	28
				25		54711					514	495	3	4	56		9	84
	5-10N	1	23	1	9	20006					134	21	2	6	42		17	54
		*		2	5	9000					78	14	2	2	29			
				14		29006					212	35	4	6	71		17	54
	10-15N	1	3	1	6	12000					167	8	9	6	17	2	9	41
	25-30N	1	3	1	6	11550				24	42	3		23	5			3
	30-35N	1	22	1	38	79386				89	614	16		331	20		48	
		*	23	1	9	16530				35	65	2		69				
			47		95916				124	679	18		400	20		48		
150-145W	35-40N	1	3	1	2	2850				3	7			18				
	15-20S	4	4		5	7067				178	12	8		6	6			
	0-5N	1	34	1	1	2646					5	11			4			4
	5-10N	1	23	1	11	22575					170	9	5	11	47		20	33
		*		3	14	6000					26		2	8	14		5	
						28575					194	9	7	19	61		25	33
150-145W	25-30N	1	3	1	5	9000				5	131	6	2	23				
	30-35N	1	3	1	6	12075				6	105			14	2			

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

10

Page 126

五 度 区 画 5° Square		重 型 Type of operation	漁 船 Size of vessel	船 名 Bait	漁 獲 量 Sets	釣 数 Hooks	フロマフロ B1	ミナミフロ S B1	ビナガ A.B	メバチ B.E	キハダ Y.F	メカネキ B.B	マカネキ S.M	クロホシ B.M	シロホシ B.M	バンショウ フクライ ノド ノド	カノオ ノド
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
150-145W	30-35N	1	2 3	2	2	2775				35			2				
		*	4	1	1	2570				14			1				
					9	17420			6	154			17	2			
145-140W	15-20S	4	6		20	28267			947	71	21	3	3	60			
	0- 5S	1	2 3	1	2	3000				4							
	0- 5N	1	3	1	5	9000				41	38	2		9	2		
		*	4	1	6	13602				149	96	5	5	19	4	4	42
					11	22602				190	134	7	5	28	6	4	42
	5-10N	1	3	1	3	6600				35	17		3	9		2	
		*	4	1	24	49820				742	141	39	23	82	4	69	163
					27	56420				777	158	39	26	91	4	71	163
	25-30N	1	4	1	5	10395			8	47			83			1	
	30-35N	1	3	2	3	5550			2	47				3	2		
	40-45N	1	4	1	1	3024			48			1	1				
140-135W	15-20S	4	6		9	16308			408	33	24	5	9	18			
	10-15S	1	4	1	4	7529			28	28	55	3	1		1	10	13
		*			6	10872			421	50	17	8	6	2			
					10	18401			449	78	72	11	7	2	1	10	13
	0- 5S	1	3	1	32	68243	2			1002	707	20	12	50	6	6	18
		*	4	1	15	31973				581	111	13	15	24	4	35	63
					47	100216	2			1583	818	33	27	74	10	41	81
	0- 5N	1	4	1	10	22201				230	184	10	3	28	4	8	11
	20-25N	1	2 3	1	42	85703			14	909	32		849	35		23	2
		*	4	1	30	67694				667	40	1	616	18	1	55	
					72	153397			14	1576	72	1	1465	53	1	78	2
	25-30N	1	2 3	1	14	25050			3	260	8		150	11	4	9	
		*	4	1	4	7277			1	38	6		71	1			
					18	32327			4	298	14		221	12	2	9	
	30-35N	1	3	1	26	54840			149	398	6		255	9	2	9	
		*	4	1	3	5859			10	24		1	5				
					29	60699			159	422	6	1	260	9	2	9	
	35-40N	1	2 3	1	2	3150							2				
135-130W	20-25S	4	6		3	6010			35	60	5	3	33	5		15	
	15-20S	4			24	43216	2		1747	199	109	6	33	56			
	0- 5N	1	3 4	1	1	2835				8	5			1			3
	5-10N	1	2 3	1	23	50625				544	213	36	5	81	2	14	15
		*	4	1	40	82058				1076	297	62	63	151		57	156
					63	132683				1622	510	98	68	232	2	71	171
	20-25N	1	3	1	179	366902				4683	297	32	2673	80	2	134	3
		*	4	1	34	76136				927	52	1	499	18		29	
					213	443038				5610	349	33	3172	98	4	163	3
	25-30N	1	2 3	1	24	50558			62	408	63	9	387	12	2	30	
		*	4	1	10	23090			4	140	19		95	5			
					34	73648			66	540	82	9	482	17	4	30	
	30-35N	1	3	1	23	45780			156	347	11	2	80			8	
		*	4	1	11	25704			34	160	5		59	1			
					34	71484			190	513	16	2	139	1		8	
130-125W	20-25S	1	4	1	29	41743			291	520	302	23	105	18	8		
		*			3	6010			18	41	21	3	33			20	
					32	47753			309	561	323	26	228	18	8	20	
	15-20S	1	4	1	4	7961			35	42	23		23	5			
	5-10S	1	4	1	13	25874				413	295	9	11	18		8	110
	0- 5S	1	4	1	3	5292				47	8	4	13	3		4	14
	5-10N	1	3	1	9	20250				243	48	36	15	30	3		
		*	4	1	100	208971				2964	804	171	127	302	8	100	151
					109	229221				3227	852	207	142	332	11	100	151
	20-25N	1	3	1	2	3240					2		3				
	30-35N	1	3	1	2	3150				32	8		6	2		6	
125-120W	20-25S	1	3 4	1	16	34302			86	257	112	4	82	9		81	3
	10-15S	1	4	1	10	20335			15	190	95	9	5	4	1	58	
	5-10S	1	4	1	40	82612			8	1100	921	26	30	34	3	120	33
	5-10N	1	3	1	8	16755				114	59	12	21	21	3		
		*	4	1	35	72576				1037	539	98	55	108	8	29	57

本表 I 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH 10

Page 127

五 度 区 画 5° Square		操 業 Type of operation	船 種 Size of vessel	船 名 Bart	操 業 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミダロ S.B.F.	ピンナガ Als.	メ バ ナ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バシロウ フグライ S.F. S.S.	カ ツ オ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
125-120W	5-10N	*			43	89331				1151	598	110	76	129	11	29	57
	20-25N	1	34	1	1	3150				19	1		25				
120-115W	20-25S	1	4	1	1	2646			1	19	4	1	3				1
	10-15S	1	4	1	6	13230			44	100	18	3	6				4
	5-10S	1	4	1	10	20432				170	181	11	8	11			
	15-20N	1	23	1	9	18000					87		182	5		2	
			54	1	5	9180					32	2	134	3		3	
115-110W		*		2	11	23486					20	1	367	6	1	24	
				2	8	16632					20		384	4	1	14	
				33		67298					159	3	1067	18	2	43	
	10-15S	1	4	1	19	39186			21	282	362	32	18	8		45	4
	5-10S	1	4	1	10	21263			6	176	96	4	8	6		4	3
	0-5N	2	5		3	6682				73	19	7	13	8			
	5-10N	1	34	1	1	2835				26	3		8	4	1	3	
	10-15N	1	23	2	2	3240					14		47	2		17	
			34	1	23	50103					79	1	867	13	1	97	1
		*			25	53343					87	1	914	15	1	114	1
	15-20N	1	23	1	107	208620					723	9	4254	66	6	221	6
			4	1	296	12840					35		164	3		47	
				2	8	649366				43	1022	34	12191	184	14	667	
		*		2	8	16393					76		335	6		14	
				417		887219				43	1856	43	16944	256	23	949	6
	20-25N	1	23	1	41	78780					177	155	1353	9	3	57	
			34	1	2	3180					21	15	26				
		*		118		249553					183	208	6082	20	14	479	18
110-105W	25-30N	1	23	1	23	44220					2	386	447	8			2
			4	2	9	19080					87	96	135	8			
		*		1	24	52403					4	239	617	3		244	
				56		115703					93	721	1199	19		244	2
	10-15S	1	4	1	9	17912				122	131	4	9	3		14	8
	5-10S	1	4	1	15	31821				340	244	9	47	4		57	13
	0-5N	1	4	1	13	27922				181	188	26	39	45	3	16	3
		2		31	59891					622	470	49	115	70		17	
		*		44		87813				803	658	75	154	115	3	33	3
	5-10N	1	34	1	3	4536				9	8	1	30	1			
105-100W	15-20N	1	23	1	5	9000					20	2	138	3	2	20	
			34	1	30	65834					142	3	1095	14	1	583	1
		2		21	38628						1	558	9			131	
		*		56		113464					162	6	1791	26	3	734	1
	20-25N	1	23	1	5	8760					53	9	168	3		59	
			34	1	208	444790				4	438	224	6665	122	25	10342	
		*		213		453550				4	491	233	6833	125	25	10401	
	25-30N	1	4	1	1	2520					1		20	3	1	158	
100-95W	10-15S	1	4	1	42	94500			107	711	696	42	160	5	1		67
	0-5N	1	4	1	97	225201				1748	1963	215	454	252	24	66	32
		2		14	26706					153	148	15	36	46		7	
		*		111		251907				1901	2111	230	490	298	24	73	32
	15-20N	1	23	1	5	10584					30		62	5	1	404	
		2		13	24302						2	133	9		1	864	
		*		18		34886					30	2	195	14	2	1268	
95-90W	40-45S	4	6		5	10510		2				2					
	30-35S	4			6	14496			1223	119							
	25-30S	4			2	3624			270	38							
	15-20S	1	34	1	87	148748			612	810	1947	135	987	8	6	48	97
	10-15S	1	4	1	81	173723			940	1244	1300	105	728	25	19	18	74
	0-5N	1	4	1	91	210312				2942	1337	164	609	227	34	132	19
	15-20N	1	4	1	8	18144					1	1	10	1	4	1174	
		2		26	46052						3	155	26		1	2591	
95-90W	45-50S	4	6		2	2899									5	3765	
	40-45S	4			2	2899											

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH 10

Page 128

五 度 区 画 5° Square		漁 業 Type of opera- tion	漁 船 Size of vessel	網 種 Bait	漁 獲 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ A.B.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	パショウ フクダイ S.F.	カ フ オ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
95- 90W	30-35S	4	L		3	7248			397	95	2	6					
	25-30S	4			5	11044			571	151		2					
	20-25S	1	3 4	1	30	67221			386	389	1566	10	10			1	4
	15-20S	1	4	1	78	160879			2165	819	4009	57	212	9	4		3
	10-15S	1	4	1	37	77156			1323	490	593	29	111	9	3		
	0- 5S	1	4	1	1	2835											
	0- 5N	1	4	1	54	120872				1029	638	120	607	121	32	39	6
	10-15N	1	4	1	1	3024					16		8	4		33	
90- 85W	45-50S	4	L		2	3624											
	40-45S	4			2	3624											
	25-30S	1	3 4	1	4	9253			82	228	58	4					
		4			2	3814			5	18	2	6					
		*			6	13067			87	246	60	10					
	20-25S	1	3 4	1	165	360335			675	13416	3135	63	79	25	10	554	53
	15-20S	1	4	1	39	83374			736	1009	1596	9	29			4	11
	0- 5S	1	4	1	8	15429				171	5	45	43	11	3	10	
85- 80W	0- 5N	1	4	1	146	320642				3709	1429	449	2037	360	39	304	18
		2			7	13356				93	52	32	43	19		5	
		*			153	335998				3802	1481	481	2080	379	39	304	18
	40-45S	4	L		3	7248											
	35-40S	4			2	3639		2									
	20-25S	1	3 4	1	76	164921			158	5651	983	45	28	14	9	262	3
	15-20S	1	4	1	3	5676				115	19						
	0- 5S	1	4	1	107	236093				3872	788	1802	3911	307	53	384	5
80- 75W	0- 5N	1	4	1	81	181994				2592	1292	164	379	252	21	180	29
		2			7	13335			1	137	129	23	23	14		5	
		*			88	195329			1	2729	1421	187	402	266	21	185	29
	10-15N	6	T		18	41071			266	216	652	21	40	52		122	
	10-15N	6			8	19562			272	24	391	6	23	13		85	5
	15-20N	6			2	3961			8	9	3					3	
	15-20N	6			2	3961			27	4	68		3			16	
	10-15N	6			2	3381			2	10	109	3		2			
60- 55W	5-10N	6			3	7776			34	16	64		3	2		8	2
	30-35S	3	9		22	75980	1	1	3227	133	10	100	15	8		58	
		6	7		6	14490			403	35	11	26	10			23	
		*			28	90470	1	1	3630	168	21	126	25	8		81	
	25-30S	3	9		17	34426			1489	38	13	21	7	1		16	
		6	7		11	25358			1008	26	71	14	58			10	
		*			28	59784			2497	64	84	35	65	1		26	
	5-10N	3	9		10	22133	1		39	188	234	8	6	13		26	
45- 40W		6	7		2	3912			3	8	27					2	
		*			12	26045	1		42	196	261	8	6	13		28	2
	30-35S	3	9		29	62512		3	2557	203	3	17		2		49	
		6	7		13	28980		2	997	121	14	29		5		24	
		*			42	91492		5	3554	324	17	46	5	2		73	
	25-30S	3	9		60	200723	1	2	4488	480	290	85	345	29		449	
		6	7		19	44450			1011	179	81	48	156	6		84	
		*			79	245173	1	2	5499	659	371	133	501	35		533	
50- 45W	20-25S	6			53	126958		3	2323	480	676	167	589	26		361	
	0- 5N	6			8	16261			419	39	264	2	21	14		27	
	5-10N	3	9		7	14755	1		27	60	168	2	5	3		15	
		6	7		10	20270			137	81	340	2	6	8		27	
		*			17	35025	1		164	141	508	2	11	11		42	
	15-20N	6			5	10732			306	24	14	5	10	2		2	
	40-45N	6			3	7342			285	53		5					

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果（つづき）

MONTH 10

Page 129

五 度 区 画 5° Square		船 名 Type of opera- tion	船 種 Size of vessel	船 料 Bait	捕 獲 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマゴロ B.F.	ミナミマゴロ S.B.F.	ピンナガ Alb.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フクワイ S.F. S.S.	カ ツ オ S.J.
経 度 Long	緯 度 Lat.																
40- 35W	30-35S	3	9		45	89141		5	3917	347		26			3		100
		6	7		2	3623			153	14						2	
		*			47	92764		5	4070	361		26		3		102	
	25-30S	3	9		35	142355	26		4131	201	26	14	16		26		188
		6	7		23	50715		5	2033	248	8	13	29		2		18
		*			58	193070	26	5	6164	449	34	27	45	28			206
	20-25S	6			19	46315	2		1684	77	66	6	56		8		8
	15-20S	6			14	34776			945	14	169	13	541		11		336
	0- 5N	6			13	27048			547	76	477	13	43		32		53
	5-10N	3	9		3	7378			21	29	204		3		6		6
		6	7		8	16905			324	52	382	6	34		10		31
		*			11	24283			345	81	586	6	37		16		37
	10-15N	6			18	34963			148	460	190	35	29	16			
	15-20N	6			13	29392			762	101	50	10	10	19			6
	25-40N	6			60	134931			4226	568	35	85	3	2			
	40-45N	6			31	69745			1967	539	2	24					
35- 30W	20-25S	6			2	3864			111	2	2	2					
	15-20S	6			5	11592			209	11	16		58				85
	5-10N	6			2	3059			8	19	45	3	11	2			
	25-40N	6			2	3671			21	8							
30- 25W	0- 5N	3	9		3	6264			51	24	86	6	20	7			6
	5-10N	3	9		48	85492	2		256	421	777	65	216	49			38
		*			8	15295			31	130	169	8	35	3			
		6			56	100787	2		287	554	946	73	251	52			38
	10-15N	6			8	15295			6	185	47	50	29	5			
25- 20W	0- 5N	3	9		23	41644			166	144	466	49	104	35			78
	5-10N	3			14	24824			135	48	363	23	99	14			36
20- 15W	10-15S	6	7		6	18032			285	74	13	13	11				137
	0- 5N	3	9		17	31320			8	88	175	12	45	24			70
	5-10N	3			52	93960			10	246	1877	57	43	34			52
15- 10W	15-20S	6	7		2	4508			74	8	3	2	2				19
	10-15S	6			5	13524			174	47	13	8	5				193
	5-10S	6			2	4508			10	14	2	3	5				24
	0- 5S	6			8	20769			217	82	50	31	8	2			45
	0- 5N	6			19	53806			77	238	448	76	40	26			174
	5-10N	3	9		46	83520			31	394	1948	26	27	23			543
5- 0W	0- 5S	6	7		10	25696			16	201	198	39			5		11
	0- 5E	10-15S	6		6	16718			40	398	11	29	2				
	5-10S	6			3	8581			8	285	2	16	2				
5- 10E	15-20S	3	9		7	13572			20	302	3	26					12
		6	7		37	78093			153	3112	53	77					39
		*			44	91665			173	3414	56	103					51
	10-15S	3	9		97	190008			79	5953	36	161	2	2			132
		6	7		29	72716			42	1871	8	56					21
	5-10S	6			126	262724			121	7824	44	217	2	2			153
	5-10S	6			6	17369				285		21	2				6
10- 15E	30-35S	6			11	29366	196		1335	31							
	10-15S	3	9		35	67860			16	2091	70	50	1	1			16
15- 20E	40-45S	6	7		2	3220		129	150	2							
	35-40S	6			14	26637		319	626	319	42	2					
	30-35S	6			34	82883		977	3284	103		6					

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果（つづき）

MONTH 11

Page 130

五 度 区 画 5° Square		Type of operation	漁 船 Size of vessel	網 料 Bait	網 目 Size	釣 数 Hooks	クロマグロ R.F.	ミナミマグロ S.H.F.	ビンナガ A.H.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F.	カ ツ オ S.J.	
経 度 Long.	緯 度 Lat.																	
20- 25E	40-45S	1	4	2	1	2709		66	72									
	35-40S	1	4	1	15	90064		130	728	117	258	4	6		1			
25- 30E	40-45S	1	4	1	1	2722		29	6			1						
	30- 35E	1	4	1	66	145322		3909	28									
		*		2	11	24362		467	28									
		77				169684		4376										
	25-30S	1	4	1	16	38046			102	106	995	30	28	8	25	60		
35- 40E	45-50S	2	5		1	2540		60										
	40-45S	1	34	1	77	168336		4318	134									
				2	43	91518		2572	4									
		2	5		28	98893		1982	20									
		*			148	318747		8872	158									
	25-30S	1	34	1	1	2961				28	33	1	3	1	4	11		
	5-10S	1	4	1	1	2873				4	42	3	16	4		15		
40- 45E	40-45S	1	4	1	190	413969		7725	158									
		*		2	91	202180		4705	74			1						
					281	616149		12430	232			1						
	5-10S	1	4	1	9	19656				185	291	1	47	13	4	39	13	
	0- 5S	1	4	1	23	52580				741	664	10	192	20	11	115	102	
		*	5		2	4872				19	26	1	3	1		3		
		2			25	57452				760	690	11	195	21	11	118	102	
	0- 5N	1	34	1	4	8278				135	267	3	32	8	8	23	9	
		2			1	2784				19	67		12	3	1	7		
		*	5		5	11062				154	334	3	44	11	9	30	9	
45- 50E	40-45S	1	34	1	13	26699		435	1									
		*		2	3	5670		136										
					16	32369		571	1									
	20-25S	5			22	58340			1944	52	143	32	3	9	5	41	19	
	15-20S	1	34	1	6	13545			214	32	10	4	3	8	1			
	5-10S	1	4	1	5	11756				255	372		19	8	4	19	3	
		2			1	2709				27	107	1	1			1		
		*			6	14465				282	479	1	20	8	4	20	3	
	0- 5S	1	34	1	50	115807				1276	2541	49	150	50	20	131		
		2			26	48553				300	842	13	38	6	5	45		
		5			1	2451				19	76	3	6		1	5		
		*			77	166811				1595	3459	65	194	56	26	181		
	0- 5N	1	34	1	145	309257			8	4316	13899	159	673	163	84	205	677	
		2			122	223026				1741	11015	85	433	90	67	196	1	
		5			37	83231				517	6690	62	170	40	35	65		
		*			304	615514			8	6576	31604	306	1276	293	186	466	678	
	5-10N	1	34	1	3	6124				32	276	5	14	6	1	3	10	
		2			8	16460				29	630	5	37	7	3	12		
		5			5	12178				54	628	17	25	4	3	6		
		*			16	34762				115	1534	27	76	17	7	21	10	
50- 55E	40-45S	1	34	1	1	3122		1										
	15-20S	5			1	3225			9	7		1					4	
	5-10S	1	34	1	14	29831			1	140	445	8	8	15	9	77	6	
		2			1	2784				3	48		1					
		5			1	3096				40	121				1	4		
		*			16	35711			1	183	614	8	9	15	10	81	6	
	0- 5S	1	34	1	34	75765				532	1721	16	50	37	14	82	63	
		2			48	93095				766	2349	29	63	29	6	64		
		5			9	19943				215	1124	3	10	12	3	18		
		*			91	188803				1513	5194	48	123	78	23	164	63	
	0- 5N	1	34	1	78	174518			97	2139	5969	83	234	83	50	73	538	
		2			56	102843				1246	2225	65	121	51	23	42		
		5			28	65042				848	1342	35	106	26	14	50	18	
		*			162	342403			97	4233	9536	183	461	160	87	165	556	
	5-10N	1	34	1	4	7535			1	66	253	13	9	6	4	4	19	
		5			5	11249				62	413	15	14	5	3	8		
		*			9	18784			1	128	666	28	23	11	7	12	19	
55- 60E	40-45S	1	34	1	3	5040		127										
		*		2	1	2961		1										
					4	8001		128										
	20-25S	5			6	16061			502	3	76	3		8		22	25	
	15-20S	5			6	16022			418	13	110	3		5	1	27	25	

本表 I 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

11

Page 131

五 度 区 画 5° Square		集 計 Type of operation	漁 獲 Size of vessel	餌 料 Bait	捕 獲 Sets	魚 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Re.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	魚 数 S.J.
55- 60E	10-15S	1	3	4	1	3	5670		115	8	64		1	13			
		5	6			6	16512		372	25	90	5	1	5			
		*	9			9	22182		487	33	154	5	1	18			
	5-10S	1	4	1	1	10	22340		4	207	851	11	11	4	4	28	10
	0- 5S	1	4	1	60	142546			68	997	6720	37	129	123	34	97	244
		2	80		80	161105			1	786	6131	61	80	48	22	100	231
		*	140		140	303691			69	1783	12851	98	209	171	56	197	475
	0- 5N	1	4	1	18	47204				284	2807	8	25	11	5	34	24
		2	43		43	88900				770	2820	39	89	36	15	35	9
		*	3		3	6063				31	104	3	13	1	1		
60- 65E	40-45S	1	2	3	1	6	13238	150									
			5		2	5	8408	108	2								
			1	4	1	28	57141	639	1								
		*	6		2	6	11932	202									
			45			45	90719	1099	3								
	20-25S	5			22	50936			2228	13	70	14	4	14		9	75
	15-20S	1	3	4	1	1	2835		35	1	1					13	
		5	5		2	5	10080		50	37	1			24		3	45
		*	23			23	57276		1671	25	138	10	3	30		16	45
			29			29	70191		1756	24	176	11	3	54			
	5-10S	1	3	4	1	20	43867		93	387	653	6	39	30	11	73	45
		5	4			4	8321			68	205	12	4	3			
		*	24			24	52188		93	455	858	18	43	33	11	73	45
	0- 5S	1	3	4	1	4	9223		5	24	302	1	20	11		1	6
		2	1			1	2030			14	5	1		1		1	1
		*	6			6	13868			98	858	4	4	138	4		
65- 70E	45-50S	1	3	4	1	11	25121		5	135	1165	6	24	25	4	2	7
		5	5			5											
		*	11			11											
			5			5											
	0- 5N	1	3	4	1	5	11731		1	144	581	8	6	3	3	14	
		2	2			2	4872			37	487	1	5	6	3	5	
		*	7			7	16603		1	181	1068	9	11	9	6	19	
	5-10N	1	3	4	1	1	3024		1	30	59	1	4	1		4	
	45-50S	1	4	1	18	39218		489									
			3			3											
		*	1			1											
			158			158	319385	5520								1	
70- 75E	40-45S	1	2	3	1	17	36068	452									
			3			3	6000	68									
		*	1			1	319385	5520									
			19			19	39293	658									
	20-25S	1	3	4	1	1	2797		30	3	4						
		5	8			8	18453		626	4	22	3	1	1		3	25
		*	9			9	21250		656	7	26	3	1	1		3	25
	15-20S	1	3	4	1	25	47685		2640	32	73	11	5	30	6	4	
		5	89			89	215500		9420	77	248	35	19	70	35	48	23
		*	114			114	263185		12060	109	321	46	24	100	41	52	23
	5-10S	1	3	4	1	1	2741			9	16					5	1
		2	5			14	24186			119	81	2	2	19	1	12	9
		*	15			15	26927			128	97	2	2	19	1	17	10
	0- 5S	2	5			10	18212			124	44	8	6	14	6	16	10
	0- 5N	1	3	4	1	3	5758			40	139		3	4	1	8	50
		2	5			12	21576			189	834	13	20	6	7	35	116
		*	15			15	27334			229	973	13	23	10	8	43	166
75- 80E	5-10N	2				13	24998			222	1041	6	15	5	9	28	157
	45-50S	1	2	3	1	5	10125	116									
			3			3	14742	251									
		*	6			6	14912	228									
			19			19	39779	595									
	40-45S	1	3	4	1	57	115952	1336									
			11			11	25943	180									
		*	9			9	18641	213									
	15-20S	1	3	4	1	33	66478		3062	13	107	9	10	39	16	3	
		5	22			22	50626		2425	10	35	4	5	26	4		
		*	55			55	117104		5487	23	142	13	15	65	20	3	
	5-10S	1	3	4	1	3	5531			4	108		1	1		1	
	0- 5N	1	4	1	1	1	2407			10	64					3	19
		2	10			10	20126			146	628	5	13	12	9	39	58
		*	11			11	22533			156	692	5	13	12	9	42	77
	5-10N	2				10	22910			198	716	7	12	6	9	30	95
75- 80E	45-50S	1	3	4	1	24	52769	858									
			8			8	14956	192									
		*	32			32	67725	1050									

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH 11

Page 132

五 度 区 画 5° Square		集計 Type of operation	船名 Sized vessel	餌 料 Bait	漁 獲 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ペンナガ Alb.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フクライ S.F. S.S.	カ ツ オ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
75- 80E	40-45S	1	23 34	1 2 1 2	6 8 21 5 40	13320 14580 43621 10206 81727		122 165 370 98 755									
		*															
		1	4	1	1	3024			84		3			3	1		
		1	4	1	6	13545		278									
		*		2	1 7	3402 16947		9 287									
80- 85E	40-45S	1	23 34	1 1 2	2 50 53	3120 105947 2646 111713		21 1544 29 1594									
		*															
		1	4	1	15	32376			33	383	350	4	23	11	6	10	1
		1	4	1	1	2520		21									
		*		2	3 4	5292 7812		50 71									
85- 90E	40-45S	1	4	1 2	8 1 9	15196 2646 17842		116 5 121									
		*															
		1	4	1 2	1 1 2	2709 2898 5607		5 10 15	1 1								
		1	4	1 2	8 5 11	14629 5670 20299		131 45 176	39 5 44								
		*															
90- 95E	40-45S	1	4	1 2	4 4 8	8971 7283 16254		49 66 115									
		*															
		1	23 34	1 1 2	11 5 15 31	21825 10408 93182 65415		96 57 227 380	6 6								
		*															
		1	4	2	14	30098		229									
95- 100E	40-45S	1	23 34	1 1 2	35 69 47 151	67575 150425 98649 316649		516 1147 916 2579									
		*															
		1	23 34	1 1 2	12 40 25 77	23850 87816 57370 169036		101 554 432 1087	3 1 4								
		*															
		1	23 34	1 1 2	3 1 7	5700 5408 2835 13943		18 20 23 61	1								
100-105E	40-45S	1	23 34	1 1 2	5 13 3 21	8910 25893 5942 40745		47 33 45 538	6 13 19	107 175 30 312	10 1 11	12 33 18 63	3 3 4	3 4 4	15 15 1	6 11 1 18	
		*															
		1	23 34	1 1 2	9 32 14 55	16425 67171 29182 112778		110 627 227 964	93 484 300 877	2 5 13 21	5 23 43 41	12 89 35 144	2 35 9 46	3 37 13 53	3 3 23 29		
		*															
		1	4	1	13	27273		309	218	5	23	29	23	6	23		
100-105E	40-45S	1	4	1	1	2268			28	82	3	23	9			3	1
		*															
		1	4	1	19 32 51	37554 69269 106823		533 484 1017									
		*															
		1	23	1	3	6300		24									

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果（つづき）

五 度 区 画		操 業 種 別		漁 船 船 名	捕 獲 回 数	釣 数	フ ロ マ グ ロ	ナ マ グ ロ	シ ナ ガ	メ バ チ	キ ハ ブ	メ カ ブ ナ	マ ク ナ キ	カ キ カ キ	シ ロ コ ナ	バ シ ョ ウ	ナ マ ヲ	
経 度	緯 度	Type of operation	Size of vessel	Bait	Sets	Hooks	B.F.	S.B.F.	Alt.	B.E.	Y.F.	B.B.	S.M.	Ba.M.	Ba.M.	S.S.	S.J.	
Long.	Lat.																	
100-105E	35-40S	1	34	1	57	121181		897										
		*		2	19	19113		258										
					79	166394		1179										
	30-35S	1	4	1	8	15256		84	9									
		*		2	1	2426		3										
					9	17682		87	9									
	25-30S	1	4	1	3	5544		15	9	9	4		3					
	20-25S	1	4	1	40	87801	77	1245	60	450	26	140	8	9	45			
105-110E	15-20S	1	4	1	8	16254		315	5	24	4	21	9	6	13			
	10-15S	1	4	1	3	5481		3	5	8				3	1			
	5-10S	1	23	1	27	54765		3	326	426	2	39	68	29	30	24		
		*	34	1	103	216423		29	1759	2132	79	105	158	200	145	8		
					130	271188		32	2085	2558	81	144	226	229	175	32		
	0-5S	1	4	1	4	8253			117	18	4	4	15	21	5			
	110-115E	40-45S	1	4	1	1	2520		30									
*				2	4	8127		62										
					5	10647		92										
35-40S		1	4	2	1	3024		4										
25-30S		1	4	1	1	2911		4	5	6						1		
20-25S		1	4	1	9	18845	5	617	15	19	5	13	3	4	5			
10-15S		1	4	1	5	11479		19	93	55	1	5	8	8	5			
115-120E		5-10S	1	23	1	2	3225			3	17	2	3	2	9	2		
	*		34	1	8	15876			97	111	8	16	11	13	10			
					10	19101			100	128	10	19	13	22	12			
	40-45S	1	4	1	3	4914	118											
	35-40S	1	4	1	1	2520	1											
	30-35S	1	4	1	5	9904	4	106	152		5							
	120-125E	25-30S	1	23	1	5	9675		129	20	3							
			*	34	1	35	69407		949	84	588	52	19	1				
					40	79082		1078	104	551	57	19	1					
20-25S		1	23	1	8	16125		12	12	209	12							
*		34	1	4	7686		11	10	95	9	8	1	1					
					12	23811		23	22	304	21	8	1					
15-20S		1	23	1	6	14408	3	12	3	2	8	99	8	20	3			
*		34	1	37	83106	40	256	24	101	34	410	39	78	14				
125-130E	10-15S	1	23	1	3	6675	3	3	83	29				3				
		*	34	1	9	18359	4	6	112	33	8	59	8	16	9	3		
					12	25034	7	9	195	62	8	59	8	19	9	3		
	5-10S	1	23	1	14	28350		27	573	38	11	12	36	9				
	5-10N	1	11	1	68	77228		442	1359	49	14	31	23	19				
		*	22	1	32	43511		218	560	10	4	14	34					
					27	37800		195	1329	12	8	14						
					127	158539		855	3248	71	18	53	71	19				
130-135E	10-15N	1	11	1	37	44648		139	621	16	2	3	7	2				
		*	23	1	2	2100		32	3									
					39	46748		142	653	16	2	3	7	2				
	15-20N	1	11	1	40	47258	3	266	318	44	14	3	7	2				
	*	22	1	32	38461		285	321	34	14	4							
					72	85719	3	551	639	28	7	11	2					
	135-140E	20-25S	1	34	1	1	3084		23	1	14		15	1	5	1	1	
15-20S		1	23	1	35	82395	12	234	47	360	29	285	32	198	6			
*		34	1	246	550018	215	1047	362	1842	302	2192	480	1518	106	72			
					281	632413	227	1281	409	2202	331	2477	512	1716	112	72		
10-15S		1	23	1	33	70365	57	30	830	369	27	50	51	69	2			
*		34	1	93	201693	141	146	690	572	96	796	284	370	42	1			
					3	5607	6	45	21	1	30	1	5	1				
140-145E	5-10S	1	23	1	2	3375			3	35			2	6				
		*	34	1	5	10592	1	3	10	122	6	5	6	13	8	3		
					7	13967	1	3	13	157	6	5	8	19	8	3		
	5-10N	1	11	1	5	6577			31	75			2	3				
	*	22	1	2	2990			10	2									
					6	8400			71	219	9		5	2				
					13	17967			112	296	9		7	5				
	10-15N	1	11	1	137	177828			706	3666	33	5	19	31	7			
				22	31754			523	358	6		4	8					
				159	209582			1229	4024	39	5	23	39	7				

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH 11

Page 134

五 度 区 画 5° Square		魚 種 Type of species	漁 獲 Size of catch	船 名 Name of boat	操 縦 士 Crew	捕 獲 数 Number of fish	釣 数 Hooks	クロマダロ BF	ミナミマダロ S BF	ビンナガ AIN	メ バ チ Bk	キ ハ ダ YF	メ カ ノ キ BB	マ カ ノ キ SM	クロホシキ H.M	シロホシキ H.M	バンショウ フウライ SF S.S	カ ソ オ S.S
115-120E	15-20N	1	3	1	3	4037					24	28			2	2		
120-125E	15-20S	1	3	1	2	3225			6			11		14	2	2		
		*	4	1	9	18698			21	13	19	83	11	64	8	38		
					11	21923			27	13	19	94	11	78	10	40		
	10-15S	1	3	1	41	83475			81	8	711	701	18	74	36	54	20	
		*	4	2	14	201938			121	60	1143	1725	78	208	110	199	42	4
					150	30555			25	4	228	336	16	34	15	28		
						315968			227	72	2082	2762	112	316	161	281	62	4
	5-10S	1	2	1	34	59267					103	743	14	4	42	26		
		*	4	1	15	30172				1	45	370	4	5	8	19	14	10
					49	89439				1	146	1113	18	9	50	45	14	10
	0-5S	1	1	1	16	19206					59	296	12		12	10	23	
	0-5N	1	1	1	4	4304					4	22					2	
		*	2	1	32	38146				2	208	1250	8		26	24	32	
					36	42450				2	212	1272	8		26	24	34	
	20-25N	1	1	3	10	8996				12	31	9	5					
	25-30N	1	1	1	9	18270								2		10		
		*		3	5	5116				2	17	31	2	2		10		
					14	23386				2	17	37	2	2		10		
125-130E	10-15S	1	3	1	3	6525						53	3		6	12	6	
		*	4	1	3	5418			1		15	59	3	9	1	14	9	1
					6	11943			1		15	142	6	9	7	26	15	1
	5-10S	1	1	1	38	42377					392	576	35	2	31	30	14	
		*	2	1	34	59105					309	624	10		36	53		
			3	1	42	73212			2		174	1133	29	2	24	56	47	
		*	4	1	52	112972			3	1	570	1634	35	16	89	76	11	5
					166	287668			5	1	1445	3967	109	20	180	217	72	5
	0-5S	1	1	1	44	56962					143	661	44	2	19	37	16	
		*	2	1	4	6868					44	131	4		2	6		
					48	63830					187	792	48	2	21	43	16	
	0-5N	1	1	1	8	13207					16	104	2		4	4		
		*	2	1	6	8726					8	119	4				12	
					14	21933					24	223	6		4	4	12	
	5-10N	1	2	1	2	2909					10	18			2		2	
	10-15N	1	1	1	3	4524					42	59			5			
	15-20N	1	1	1	7	11971				110	30	7	9	3				
	20-25N	1	1	1	50	52670				249	334	52	73	7			2	
	25-30N	1	1	1	3	2506						19	37	3				
		*	2	1	21	13433												
					2	28424						37	3					
		*			26	18363					19	37	3					
	30-35N	1	1	1	12	13572								3	9			
		*	2	1	12	14544								14	4	2		
					24	28116								17	13	2		
130-135E	40-45S	1	4	1	1	2772			25									
	30-35S	1	4	2	1	2337			1	1	1							
	5-10S	1	1	1	5	8220					17	90	9		2	5		
		*	3	1	6	9024					33	81	5		9	14		
			4	1	11	24910					16	374	1	5	38	13	6	1
		*			22	42154					66	545	15	5	49	32	6	1
	0-5S	1	1	1	19	24847												
		*	2	1	4	28868					150	376	17		5	10	12	
					23	91715					20	59	2		2	6	2	
	0-5N	1	1	1	12	22338					8	177			6	18		
	5-10N	1	1	1	31	40606				2	302	547	14		14	2	2	2
		*	2	1	14	24846					99	265	6		6	2	2	
					45	65452				2	404	812	20		20	2	2	4
	10-15N	1	1	1	96	145483				383	487	1902	28	7	75	5	14	2
		*	2	1	18	43410				2	255	281		10	4		2	2
					114	188893				385	742	2183	28	17	79	5	14	4
	15-20N	1	1	1	89	119703				870	303	266	30	19	14	2	78	7
		*	2	1	7	3393				5	4	5		2				
					91	123096				875	306	271	30	21	14	2	78	7
	20-25N	1	1	1	75	139078				1009	218	124	28	10	3	3	26	9
	25-30N	1	1	1	3	6438				21	14	2	2	2				2
		*		3	9	5220					2	2	2	2				2
					12	11658				21	16							2
	30-35N	1	1	3	2	1044												

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH 11

Page 135

経度 Long	緯度 Lat	型番 Type of operation	漁獲 量 Sured vessel	餌 量 Bait	漁獲 量 Sets	餌 量 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナゴ Ain.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカブキ B.B.	マカブキ S.M.	クロカンキ Ba.M.	メロカンキ Ba.M.	バショウ フクロイ S.F. S.N.	カレイ S
135-140E	45-50S	1	34	1	6	13545		93									
	40-45S	1	23	1	2	750		14									
	0-5S	1	11	1	10	15660				45	207		2	9	3		
	0-5N	1	122	1	2	2907				628	122234			426			
		*			4	6260											
	5-10N	1	2	1	14	22422			2	93	99	4	4	10		4	
	10-15N	1	122	1	16	29086			21	14022	41477	74	73	32	2	2	
		*			22	41812			21	170	491	11	7	5	2	2	
	15-20N	1	112	1	153	235118			3675	45219	56023	543	473	663	2	35	14
		*			205	350964			4966	48519	793210	5718	6818	8214	2	35	14
	20-25N	1	11	1	16	26492			296	9	5	5	7	3		2	5
	25-30N	1	1	2	28	31364			45	68	115	21	7	2		3	
	30-35N	1	122	1	17	19540			12	9	2	101		2			
		*			33	37768			12	25	2	263		2			
140-145E	45-50S	1	2324	1	23	48270		848									
					2	9000		158									
			4	1	58	117533		1445									
		*			52	99332		2273									
					138	274135		4724									
	40-45S	1	23	1	21	40350		837									
			34	2	11	21923		306									
		*			2	45480		667									
					70	134915		2236									
	10-15S	1	2334	1	14	32400			27	83	252	3	2	14	131	9	
		*			30	66987			32	11	548	3	2	27	287	13	
	0-5S	1	1122	1	57	88218			94	148	3108	7		47	12		
		*			69	107852			112	192	3587	13		53	12		
	0-5N	1	11	1	14	15422				29	416			8			
	10-15N	1	22	1	12	25452				62	119	12		4	2	2	4
	20-25N	1	11	1	10	17226			266	23	17	3	3	3	3		
	25-30N	1	122	1	2	2610			7	2	5		2				
					3	25787			12	221	5	66	2	2			
		*			6	29067			7	125	77	37					
					2	4060				2			2				
		*			62	100551			10	48	2	202	6	6			
	30-35N	1	112	1	28	52244			23	45	2	3	87	5		3	
					4	194045			132	231	12	858	40	16		3	
		*			2	15562			129	205	47	858	45	7		5	
					2	8464			8	10		16	14				
		*			2	21271			57	77	4	194	6				
					3	29422			73	57	6	220	18	2			
		*			273	456058			422	635	48	2149	210	30		11	
	35-40N	1	11	1	16	26848						85	5				
		*			3	90637						193	3	2			10
					92	88467						609					
		*			171	405952						887	8	2			10
	40-45N	1	1	1	17	28623						70					
145-150E	45-50S	1	2334	1	35	68460		983									
					2	52688		927									
		*			2	73193		808									
					53	108160		1436									
		*			151	302501		4154									
	40-45S	1	23	1	33	65520		1058									
			34	1	47	85407		1049									
		*			1	393845		5082		6							
					2	536369		8390		15							
		*			235	1079141		15579		21							
	15-20S	1	2334	1	30	62475			11	227	587	12	3	3	251	54	5
		*			91	195237			69	66	471	37	14	19	1178	18	11
					4	8033				13		1			42		
		*			125	265745			80	293	1071	50	17	22	1471	72	16
	10-15S	1	2334	1	17	32550			19	560	252		3	2	150	3	5
		*			32	64008			19	13	291	4	3	21	336	29	15
					49	96558				543		4	6	23	486	32	20

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果(つづき)

MONTH 11

Page 136

[illegible]

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

11

Page 137

5° Square		魚 種 Species	漁 船 Vessel	船 名 Name	操 縦 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ピンナダ Aib.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカニ Uo.N.	ホロカニ Ho.M.	バショウ ウツリ Shi.N.	カ ノ イ C.N.
経 度 Long	緯 度 Lat																
155-160E	0-5S	1	23	1	12	15360				38	164			8		12	2
		*			21	32010				57	419			25		14	7
		1	1	1	39	66647			20	630	694	2	4	31	6		
	0-5N	2	2	1	6	10847				28	113			6			
		3	3	1	14	23610				174	288	3		21	5	3	6
		*			59	101104			20	894	1095	5	4	58	11	3	6
	5-10N	1	1	1	43	73297				534	255		2	75		8	
		2	2	1	2	3636				0	30			6			
		3	3	1	2	1920				2	3		2	3			
	10-15N	*			47	78853				542	288		4	84		8	
		1	11	1	9	16286			113	50	45			9		3	
		2	2	1	4	7393			57	48	28		2	6			
	15-20N	*			13	23679			170	98	79		2	15		3	
		1	11	2	19	40194			179	73	3	71	40	2			
		2	2	1	4	8120			26	2	63			2			
	20-25N	*			23	48314			205	75	66	71	40	4			
		1	11	2	16	32886			151	68	9	54	37	2			
		2	2	1	2	3636											
	25-30N	1	2	1	2					26			10			20	
		1	11	1	245	455123			2286	1226	117	188	231	16		3	
		2	2	1	143	267642			480	385	77	367	150	5		61	19
	30-35N	3	3	1	7	11310			61	10	2	30	5				
		12	12	1	214	454763			3341	1115	83	63	202	20			
		2	2	1	2	4090				6	2						
	35-40N	3	3	1	8	16160			30	14	2	32	6				
		23	23	1	39	66975			732	122	27	8	38	17			
		*			658	1276013			6930	2891	308	690	632	58		64	19
	40-45N	1	11	1	124	238498	9		776	595	59	287	195	7			
		2	2	1	150	287004	2		644	536	54	487	129	9		10	2
		3	3	1	14	25883			28	66	7	9	14	3		2	
	45-50N	2	2	1	34	71882			388	172	24	10	42				
		2	2	1	12	24240			34	51	4	81	26			10	
		*			9	20250	11		113	123	2	3	21			22	2
	40-45N	1	11	2	19	38976			1983	1543	130	877	427	19			
160-165E	20-25S	1	23	1	5	10292			74	0	27		23	2			2
		1	3	1	14	28542			431	6	26	11	90	2			48
		1	3	1	5	5760				24	138		2				
	0-5S	1	3	1	3	3840				9	14			2			5
		3	3	1	3	4687				19	64		1	4			
		*			6	8527				27	78		1	6			5
	0-5N	1	23	1	6	8682			12	24	279	3		3		3	5
		3	3	1	21	39085			93	243	786	1				15	9
		*			27	47770			105	267	1065	4		31	1	18	14
	5-10N	1	11	1	84	151082			6	1526	314	2	12	151		39	6
		2	2	1	8	14994				73	95			6			
		13	13	1	2	2925				5				3			2
	10-15N	*			94	168591			6	1604	409	2	12	160		39	8
		1	11	1	45	81512			12	750	158		10	103	7	44	5
		2	2	1	2	2850				5	3			6			3
	15-20N	*			47	84362			12	755	161		10	109	1	44	8
		1	22	1	2	1778				10	4			2			
		2	2	1	2	2923			12	3	2						
	20-25N	1	11	1	2	1616							4	4			2
		2	2	1	2	44440				416	42	16	196	32			
		*			20	48979			12	419	44	16	200	36		2	
	25-30N	1	22	2	2	2464				22	4	2	22	4			
		1	11	1	68	121783			934	207	7	162	77	3		12	
		2	2	1	63	114316			388	181	45	176	99			2	2
	30-35N	2	2	1	67	146450			1256	551	24	24	59	2		28	
		2	2	1	14	25452				77	44	22	14				
		3	3	1	6	12120				16	20	2	16	6			
	35-40N	*			1	65955			1167	248	11	6	50	2		42	2
		254	254	1	254	486076			3838	1251	111	398	305	7			
		1	11	1	150	265755	3		893	501	37	425	324	5		3	
	40-45N	2	2	1	167	315827	3		581	545	75	840	285				
		22	22	1	59	112110	4		186	242	14	329	93				
		3	3	1	26	52520	2		133	73	2	135	28				
	45-50N	3	3	1	8	12750			77	35	2	6	15				
		*			410	158962	14		1870	1396	130	1735	745	5	2	3	
165-170E	0-5S	1	23	1	17	21120			18	92	353		2	5			
		1	22	1	12	11029				162	152			8		10	2
		23	23	1	5	7725			2	30	132			3		2	6
	0-5N	*			19	35078			30	79	612		1	25	1	4	213
		34	34	1	36	53832			32	271	896		1	36	1	16	221
		1	22	1	10	8080				93	32			6			

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果(つづき)

MONTH 11

Page 136

R 度 区 画 5° Square		緯 度 Lat.	経 度 Long.	操 業 Type of operation	漁 具 Size of vessel	餌 料 Bait	捕 獲 回 数 Sets	胸 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミダロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Bu.M.	バンショウ フクライ ドド ト	カ ソ イ シ
165-170E	20-25N	1	2	1	2	1	14	29694			4	206	8		69	2			
							12	26664				236	4	10	67	10			
							26	56358			4	442	12	10	136	17			
	25-30N	1	2	1	2	1	12	23755			121	109	8	4	48	2		24	
							1	10	14242			252	35						
							2	24	46745			87	10	47	64	2			
	30-35N	1	2	1	2	1	4	8282			174	28	4	4	4				
							2	6	13433			18	16	26	16				
							3	15	29775			632	72	5	56	2			2
	35-40N	1	2	1	2	1	59	112477			1306	230	10	82	140	4			2
							1	122	176819	2		3924	228	9	92	84	2	2	
							2	18	41891			87	92	5	101	30			
170-175E	5-10S	1	2	1	2	1	8	13332			79	44	392			16			
							10	16665				83	665			14			
							15	19200			11	125	425	6		12		5	
	0-5N	1	2	1	2	1	25	35865			11	208	1090	6		26		5	
							30	48056				513	1347			51		16	
							41	48625			9	344	1712	11	5	29		11	14
	5-10N	1	2	1	2	1	74	121368			9	876	3169	11	5	80		27	65
							2	3434				6	2			2		20	
							6	8160			2	44	27		3	5		99	
	10-15N	1	2	1	2	1	48	95990			170	495	741	30	236	24	2		
							8	15300			677	89		12	2				
							56	111290			847	584	741	42	238	24	2		
	20-25N	1	2	1	2	1	81	160372			1800	1020	71	61	467	8			
							6	13999				103	8	4	87	4			
							87	174371			1804	1129	79	65	554	12			
	25-30N	1	2	1	2	1	134	267960			2701	947	131	131	133	10			
							59	115867				57			30				
							12	248666			2701	1004	131	131	163	10			
	30-35N	1	2	1	2	1	12	16913			144	59	3	2	21				
							365	731670											
							101	209696			2830	816	89	48	174	10		121	
	35-40N	1	2	1	2	1	79	159075			634	267	10	214	12				
							24	47370			2352	164	5	11	41	2			
							581	1164724			5960	1303	107	275	248	12		121	
	0-5S	1	2	1	2	1	9	17400											
							4	8080			141	46			4	2			
							28	53530	16		63	6		36	2				
	5-10S	1	2	1	2	1	14	29925	16		206	44		3	29				2
							55	108935			410	90		39	35	2			2
175-180E	0-5S	1	2	1	2	1	8	14250			5	47	296		2	21	2		
							63	116140			14	681	1489	12	2	103	6	28	20
							77	133808			21	792	2343	9	5	101	8	35	60
	5-10S	1	2	1	2	1	140	249948			35	1470	3832	21	7	204	14	63	80
							44	82901			10	527	695	6	85	63		18	8
							12	16725			2	75	257			42	3		
	10-15N	1	2	1	2	1	56	99626			12	602	952	6	85	105	3	18	8
							20	39632			14	248	24	6	188	18			
							6	8160				42	42		2	2			
	15-20N	1	2	1	2	1	26	47792			14	290	66	6	190	20			
							2	4000			4	24	30						
							6	12240			456	93		2	3	2			
	20-25N	1	2	1	2	1	8	16240			460	117	38	2	3	2			
							38	75871			162	507	32	10	358	12		24	8
							38	73827			4	570	93	16	253	22			
	25-30N	1	2	1	2	1	76	149698			166	1077	125	26	611	34		24	8
							143	291365			869	2040	323	85	420	32	2	20	18
							28	57368			8	459	57	10	149	4			
	30-35N	1	2	1	2	1	171	348733			877	2499	380	95	569	36	2	20	18
							47	68239			724	438	14	14	54	2			
							253	520340	6		8537	2590	39	271	224	8		2	4
	35-40N	1	2	1	2	1	12	22220			366	119	10	69	12				
							68	138495			4179	483	14	44	71	3			
							380	749294	6		13806	3610	127	398	361	13		2	4
	0-5N	1	2	1	2	1	21	41760											
							42	84817	10		214	20		659	6				
							226	403024	53		1627	182	42	3353	8	2			
	5-10N	1	2	1	2	1	32	61230			1589	114			29				
							6	7140			92	2		53					

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH 11

Page 139

五 度 区 画 5° Square		意 図 Type of opera- tion	漁 船 Size of vessel	網 判 Beit	操 業 回 数 Sets	鉤 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ra.M.	バショウ フウライ S.F. S.V.	カ フ イ S.J.
175-180E	35-40N	*			327	597669	65		3517	318	44	4079	43	2			
180-175W	0-5N	1	23 54	1 1	21 1	29820 2747				111 8	504 91	3	3	24 9		5 1	8
		*			22	32567				119	595	3	3	33		6	8
	20-25N	1	22	1	2	3535				57	2						
	25-30N	1	2	1	8	15756			24	224	10		48			22	
	30-35N	1	2	1	2	4242			28	14	6		10				
		*		2	6	11817	2		16	8		59	4				
					8	16059	2		44	22	6	59	14				
	35-40N	1	2	2	127	220974	20		1030	71		2212					
175-170W	0-5S	1	34	1	9	11025			3	30	195	1		6		10	63
	20-25N	1	22	1	34	74700			2	802	69	8	168	4			2
		*	3	1	2	3959			26	2			16				
					3	5850			8	38			21				3
		*			39	84509			36	842	71	8	205	4			5
	25-30N	1	22	1	53	106717			406	539	135	14	459	10	2		6
		*		2	10	19907			48	42	12		178	14			
					63	176624			454	581	147	14	637	24	2		6
	30-35N	1	2	1	6	14544			85	75	2	14	8				
	35-40N	1	2	2	2	4040			10	4		30	2			2	
170-165W	20-25N	1	2	1	42	89021			4	869	42		354	10	2		
		*	23	1	2	8454			44	12	12		81	6			
					18	35850			8	222	14	5	149	6		42	3
		*			64	133325			56	1103	68	5	584	22	2	42	3
	25-30N	1	22	1	2	4000				26			6				
		*		2	2	3899			10	4	6		26				
					4	7899			10	30	6		32				
	30-35N	1	2	1	55	121543			2652	448	14	152	51				
		*	3	1	22	44440	2		808	150		18	2				
					2	3300			8			5					
		*			79	169283	2		3468	606	14	175	53				
165-160W	20-25S	1	23	1	2	3225				20	5		53			5	
	0-5S	1	54	1	6	12758				66	350	1		6	3	6	26
	20-25N	1	22	1	18	41572				523	34		117				
		*	23	1	44	92063			81	711	147	3	657	18	3	197	35
			4	1	5	11340			6	88	47		53				
		*			67	144975			87	1324	228	3	827	18	3	197	35
	25-30N	1	22	1	6	12120				160			61			18	
	30-35N	1	2	2	10	20200			283	109	4	6	2				
	35-40N	1	23	1	2	2970	2		26			6					
160-155W	10-15S	4	6		14	20467			675	72	33			5			
	0-5S	1	34	1	9	18081				79	416	1	5	33		9	13
	0-5N	1	4	1	8	15278			8	149	152	8	4	10		19	6
	15-20N	1	4	1	5	10080				141	44		30	3		14	28
	20-25N	1	23	1	5	7650			5	81	5	2	26			5	
		*	34	1	3	5670			1	84	1		40	3			
					8	19320			6	162	6	2	66	3		5	
	30-35N	1	23	1	2	3300			117	20		2					
155-150W	10-15S	4	6		8	10872			299	72	27			5			
	5-10N	1	34	1	13	27594				182	262	15	9	38	1	8	19
	10-15N	1	4	1	1	2797				5		1	1	3		1	
	20-25N	1	23	1	54	103080			30	1067	72		263	32	2	21	
	30-35N	1	3	1	3	6600			125	36		5	2				
	35-40N	1	3	1	2	2925			65			3					
150-145W	10-15S	4	6		3	4439			113	6	3	2	3	5			
	0-5S	1	23	1	9	19950				189	255	6	3	11	3	20	32
		*	34		1	2520				47	32	13	3	3		3	5
					10	22470				236	287	19	6	14	3	23	37
	0-5N	1	23	1	3	6525				44	21	2		14			5

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果(つづき)

MONTH

11

Page 140

五 度 区 画 5° Square		漁 船 Type of operation	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	操 業 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ A.H.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカノキ S.M.	クロカノキ H.M.	ノロカノキ B.M.	ハネウ ノコイ H.M.	カノイ H.M.
緯 度 Lat.	経 度 Long.																
150-145W	5-10N	1	23	1	6	14042				197	65	3	2	21			5
			34	1	11	25250				300	96	19	14	32		5	10
		*			17	39292				497	161	22	16	53		5	15
	15-20N	1	23	1	5	8790				143	6		17	6		14	
	20-25N	1	3	1	60	114648			36	2177	69	3	308	32		30	
				2	27	49800			8	791	36	3	174	15			
		*			87	164448			44	2968	107	6	482	47		30	
	25-30N	1	3	1	30	60000			51	548	86	5	239	9			
				2	3	5550			2	66		2	18	2			
		*			33	65550			53	614	86	7	257	11			
	30-35N	1	3	1	2	3285			47	47							
				2	3	5550			57	104	11		2	3			
		*			5	8835			49		11		2	3			
145-140W	15-20S	4	6		30	45309			1552	101	139	24	20	94			
	10-15S	4			2	2265			65	5	2	2		2			
	0-5S	1	23	1	5	9150				60	44	3	2	2		2	
			34	1	18	34839			1	685	685	30	6	15	4	20	88
		*			23	43989			1	745	729	33	8	17	4	22	88
	0-5N	1	4	1	8	15057				87	102	6	4	13		32	8
	5-10N	1	4	1	24	46633				360	163	13	14	81	3	10	16
	15-20N	1	4	1	6	12789			1	261	9	1	35	4		10	9
	20-25N	1	23	1	137	268853			3	5286	33	3	728	54	6	54	
			34	1	37	86159			4	1419	47	3	166	25		9	
		*			174	355012			7	6705	80	6	894	79	6	63	
	25-30N	1	23	1	3	6675				51	3		11				3
				2	2	2775				38	3		5	2			
		*			5	9450				89	6		16	2			3
	30-35N	1	3	2	5	8325				149	2		5	6			
			34	1	3	5796			1	45							
		*			8	14121			1	194	2		5	6			
140-135W	25-30S	4	6		2	2446			57	5	8		2				
	20-25S	1	23	1	2	2925				30	2	2	3	2			3
	15-20S	4			23	36602			1098	72	109	2	44	21			
	10-15S	1	34	1	15	33701			30	184	464	15	5	9	4	39	29
			4		11	15764			669	125	115	2	3	3			
		*			26	48965			699	309	579	17	5	12	4	39	29
	5-10S	1	34	1	9	18579				156	106	3	6	18	3	25	49
	0-5S	1	23	1	33	70679				923	612	47	21	30	5	8	71
			34	1	5	10962				49	33	3	9	9	1	13	8
		*			38	81641				972	645	50	30	39	6	21	79
	0-5N	1	23	1	6	14070				65	138	3	5	18			11
			34	1	10	20475				117	232	6		21	1	21	9
		*			16	34545				175	370	9	5	39	1	21	20
	5-10N	1	23	1	30	69990				492	333	17	44	174	2	3	72
			34	1	39	82807				747	527	19	49	161	4	38	117
		*			69	152797				1239	860	36	93	335	6	41	189
	20-25N	1	23	1	141	283920				4650	101	5	861	54	2	35	47
			34	1	105	223064				3373	78	14	517	25		118	21
		*			246	506984				8029	179	19	1378	79	2	153	68
	25-30N	1	23	1	2	3375				23	2	2	3				
			34	1	4	7925				54	6	2	18			6	
		*			6	11300				77	8	2	21			6	
	30-35N	1	23	1	17	37275				299	6	2	8				
			34	1	13	29043			6	268	5	1	14				
		*			30	66318			6	567	11	3	22				
135-130W	25-30S	4	6		15	30049			210	160	198	6	74	6		107	
	20-25S	1	23	1	2	3150				30			2	3			
			34		17	33054			347	137	50	5	110	27	3	130	
		*			19	36204			347	167	50	5	112	30	3	130	
	15-20S	4			20	31378			1442	51	51		27				
	10-15S	4			2	2718			12	6			2	2			
	5-10S	1	34	1	34	71108				771	457	25	18	39	3	25	42
	0-5S	1	23	1	3	6150				42	12	2	3	3			
			34	1	19	39180				291	123	9	24	26	1	11	49
		*			22	45330				333	135	11	27	29	1	11	49
	0-5N	1	3	1	2	3150				20							
			34	1	14	28741				130	320	9	14	44		6	43

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果（つづき）

11

Page 141

五 度 区 画 5° Square		漁 船 Type of operation	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	漁 具 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.u.M.	シロカジキ B.u.M.	バンショウ フウライ S.S.	カ フ オ S.J.	
経 度 Long.	緯 度 Lat.																	
135-130W	0- 5N	*			16	31891				150	320		14	44			6	43
	5-10N	1	2 3	1	39	84300	2			848	647	75	74	257	3	27	87	
		*	3 4	1	28	55976			404	473	23	28	106	4	27	80		
				67	140276	2			1252	1120	98	102	363	7	28	147		
	20-25N	1	2 3	1	105	216540				3174	449	2	732	42		23		
		*	3 4	1	63	139230				1735	120	5	387	20	4	33	6	
				168	355770				4909	569	7	1119	62	1	33	6		
	25-30N	1	2 3	1	57	123825				1046	162	5	74	9		6		
		*	3 4	1	3	6048				59	6		3					
				60	129873					1145	168	5	77	9		6		
30-35N	1	2 3	1	18	38250				111	12	3	8						
	*	3 4	1	8	17577			1	97	4		3						
				26	55827			1	208	16	3	11						
130-125W	25-30S	4	6		2	3005			14	20	9	2	3	2			8	
	20-25S	4			9	18029			101	107	20	8	51	11			38	
	15-20S	1	3 4	2	1	2545		1	95	10	32	4					6	
		4	6		11	19026		1	909	104	68	12	11	12	2		6	
	*			12	21571			1004	124	100	16	11	12	2		6		
	10-15S	4			11	19026			519	202	91	9	5	9				
	5-10S	1	3 4	1	20	41492				566	257	10	10	11	3	11	42	
	0- 5S	1	4	1	3	5355				14	4		1	3	1		3	
	0- 5N	1	4	1	3	5418				28	34	10	1	11		1	1	
	5-10N	1	4	1	10	20853				146	57	6	13	33		13		
	20-25N	1	2 3	1	2	3375				44	3		5					
	25-30N	1	3	1	20	42900				330	45	2	18			15		
	30-35N	1	3	1	3	6675				33	2		2					
125-120W	20-25S	1	3 4	1	20	42906		1	248	179	159	32	190	77				
				2	8	15996		1	95	158	108	9	79	9			115	
	*			28	58902		1	343	337	267	41	269	86			115		
	15-20S	1	4	2	3	4864			50	10	32	1	10	6			5	
		4	6		2	2718			42	9	2	2	2			5		
	*			5	7582			92	10	41	3	12	6			5		
	10-15S	1	3 4	1	14	26681			15	425	178	16	3	11			13	
	5-10S	1	4	1	8	14774			4	95	83	8	5	9	3		5	
	0- 5N	1	4	1	1	2520				11	11	3	1	3		6		
	5-10N	1	4	1	9	18081				106	203	5	18	32	1		52	
20-25N	1	2 3	2	2	3180					3	2	30	2					
120-115W	25-30S	1	3 4	1	1	2948			16	19	16		20				8	
	20-25S	1	4	1	11	25477		1	87	117	58	10	174	9			113	
	*			2	8	15227		1	83	97	96	4	115	8			76	
				19	40704		1	170	214	154	14	289	17			189	4	
	5-10S	1	4	1	16	34204			137	286	286	14	16	21	1	42	54	
	5-10N	1	4	1	9	19719				176	93	20	25	33	1	15		
115-110W	25-30S	1	4	2	5	10571			47	63	92	6	63				23	
	20-25S	1	4	1	33	77683			108	330	927	20	504	25	3	73	4	
	*			2	6	13224			26	74	81	3	106	10		34		
				39	85907			134	404	1008	23	610	35	3	107	4		
110-105W	5-10S	1	4	1	23	47250			79	515	294	13	35	23	4	26	42	
	5-10N	1	4	1	4	8379				42	21	8	18	6		3		
	15-20N	1	2 3	1	20	42210					60	6	782	21	3	9		
		*	3 4	1	6	12810					2	5	137	15	2	2		
				136	292761					435	45	5143	91	14	417	6		
	*			162	347781					497	56	6057	127	19	428	6		
	20-25N	1	2 3	1	51	100140					120	215	1592	12	2	3		
		*	3 4	1	9	19140					23	14	185	14		2		
				155	341243					53	320	505	5017	52	11	428	34	
				215	460523					53	463	734	6794	78	13	433	34	
25-30N	1	2 3	1	57	113286					3	1815	267						
			2	24	51585					9	350	129						
			34	34	74057					6	33	465	244	18	1	96	6	

本表 I 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

11

Page 142

五 度 区 画 5° Square		量 数 Type of operation	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	操 縦 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Aib	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカシ B.R.	マカシ S.M.	クロカシ B.M.	シロカシ B.M.	バショウ ノコギリ T.F.	カノイ S.J.
経 度 Long	緯 度 Lat																
115-110W	25-30N	*			115	238928				6	45	2630	640	18	1	96	6
110-105W	10-15S	1	4	1	14	29037			10	226	185	15	26	4		13	
	5-10S	1	4	1	35	74264			32	596	539	40	67	43	5	159	79
	15-20N	1	3	1	2	3150					2		53			15	
		*	4	1	100	214449					428	49	3434	62	5	1246	
					102	217599					430	49	3487	62	5	1261	
105-100W	20-25N	1	4	1	53	114348					170	29	1656	48	6	1531	
	15-20S	1	4	1	3	5607			25	19	24	5	19				
	10-15S	1	4	1	33	69231			19	427	330	54	215	29	6	26	38
	5-10S	1	4	1	26	56076			76	330	571	19	74	43	3	97	38
	10-15N	1	4	1	5	9734				54	564	1	9			57	
100- 95W	15-20N	1	4	1	66	149801					474	6	168	32	4	10742	
	15-20S	1	4	1	34	72697			180	237	627	76	239	5	3	20	10
	10-15S	1	4	1	100	220002			1134	1150	1614	169	1114	29	0	40	10
	5-10S	1	4	1	1	2520			16	29	28						
	0- 5S	1	4	1	1	2438				3	5		3				
95- 90W	0- 5N	1	4	1	150	348351				3017	2781	236	1346	341	28	305	21
	15-20S	1	4	1	77	158729			776	1633	2780	26	154	19		1	3
	10-15S	1	4	1	93	198948			1459	1292	3412	42	396	15	3	232	11
	0- 5S	1	4	1	4	8505				30	39	4	30	1			
	0- 5N	1	4	1	57	126484				1295	955	108	575	146	0	53	8
90- 85W	10-15N	1	4	1	3	5292					3		6	1		398	
	30-35S	1	4	1	4	9548			8	69	1	1					
	25-30S	1	4	1	1	3190			1	10	1	1					
		4			5	11262			27	97	12		2				
		*			6	14452			28	107	13	1	2				
	20-25S	1	4	1	8	18371			11	546	02	18	1				
	15-20S	1	4	1	140	304240			1167	4881	4123	54	139	19	10	1176	35
		2			2	4988				20	2		1				
		*			142	309228			1167	4901	4125	54	140	19	10	1176	35
	10-15S	1	4	1	15	33075			71	307	683		33				1
	5-10S	1	4	1	11	25515				1918	18	24	132	1	1		
		2			2	4269				9	121		6				26
		*			13	29784				1927	139	24	138	1	1		26
	0- 5S	1	4	1	28	61236				1654	243	28	226	26		5	11
		2			2	5707				7	77		12	1			44
		*			30	66943				1661	320	28	238	27		5	55
85- 80W	0- 5N	1	4	1	144	319643				3641	1499	296	3198	238	42	227	23
		2			7	13182				224	28	12	45	14		15	
		*			151	332825				3863	1527	308	3243	252	42	242	23
	5-10N	1	4	1	6	13066					214		67	8		106	
	10-15N	1	4	1	18	37183					134	19	176	39	14	2630	
	30-35S	1	4	1	1	3198				19	1						
		4			5	11253			3	109	6	6					
		*			6	14451			3	128	7	6					
	25-30S	1	4	1	4	9563				58		4					
		4			6	15320			4	213	6	2					
		*			10	24883			30	271	6	6					
	20-25S	1	4	1	4	9148			37	416	66	10	3			4	
		2			2	4269				27	3						
		*			6	13417			37	443	69	10	3			4	
	15-20S	1	4	1	1	2835				21	1						
		2			2	5707				24	3						1
		*			3	8542				45	4						1
80- 75W	0- 5S	1	4	1	136	298784				6480	785	2853	2191	238	40	261	11
		2			2	5220				19	5	2	22	3		2	
		*			138	304004				6507	790	2855	2213	241	40	263	11
	0- 5N	1	4	1	112	244207				3819	1342	161	660	227	15	276	14
		2			79	147970				2344	857	65	364	133		181	
		*			191	392177				6163	2199	226	1024	360	15	457	14

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果(つづき)

五 度 区 画 5° Square		船 種 Type of operation	船 名 Name of vessel	船 長 Length	船 幅 Beam	船 重 Tonnage	船 主 Owner	船 籍 Registry	船 主 No.	船 主 Name	船 主 Address	船 主 Telephone	船 主 Telex	船 主 Fax	船 主 E-mail	船 主 Website	船 主 Other	船 主 Remarks	
度 Lat.	分 Long.																		
185- 80W	5-10N	1	3	1	3	5607													
180- 75W	30-35S	4	6		5	11416													
	15-20S	1	3	4	1	2621													
	10-15S	1	4	1	1	2646													
	10-15N	6	7		6	15070													
165- 60W	15-20N	6			6	14683													
150- 45W	25-30S	6			16	36225													
145- 40W	25-30S	3	7		20	69587													
		6	7		21	47093													
		*			41	116680													
	20-25S	3	7		7	38089													
		6	7		16	36225													
		*			23	74314													
140- 35W	25-30S	6			2	3623													
	20-25S	3	7		35	68593													
		6	7		26	57960													
		*			61	126553													
	15-20S	6			3	7728													
	10-15S	3	7		59	126834													
	30-35N	6	7		16	35121													
	35-40N	6			61	138235													
135- 30W	20-25S	3	7		10	20532													
	15-20S	3			31	61596													
	10-15S	3			27	55784													
	5-10S	6	7		13	27048													
	30-35N	6			6	13176													
	35-40N	6			5	10539													
130- 25W	20-25S	3	7		3	6844													
	15-20S	3			14	27376													
	10-15S	3			1	7540													
125- 20W	10-15S	3			1	7540													
120- 15W	0- 5N	3			28	50112													
	15-20N	3			42	75168													
115- 10W	0- 5N	3	7		41	73080													
		6	*		57	38350													
		*			16	111430													
	5-10N	3	7		28	50112													
110- 5W	0- 5S	6	7		5	12526													
	0- 5N	6			16	41345													
5- 0W	0- 5S	6			27	71020													
0- 5E	0- 5S	6			2	4376													
5- 10E	15-20S	6			19	42375													
	10-15S	3	7		23	45240													
		6	*		2	4783													
		*			25	49523													
	0- 5S	6			3	8530													
15- 20E	40-45S	6			2	1868													
	35-40S	6			27	51866													

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果（つづき）

MONTH

11

Page 144

五 度 区 画 5° Square		集 団 Type of opera- tion	船 型 Size of vessel	餌 料 Bait	捕 獲 数 Sets	鉤 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.	メカノキ B.R.	マカンキ S.M.	クロカンキ Bw.M.	シロカンキ Ba.M.	パノエワ ワウライ C.S.	カノエ S.J.
経 度 Long	緯 度 Lat																
15- 20E	30-35S	6	7		26	56294		357	2808	291	2	3					

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

12

Page 145

E 度 区 画 5° Square		業 態 Type of opera-	漁 獲 Size of vessel	餌 料 Bait	操 業 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.o.M.	シロカジキ B.a.M.	バショウ フウライ S.D. N.S.	カ ツ オ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
20-25E	40-45S	1	34	1	3	5103		66	262	1							
	35-40S	1	4	1	3	5046			123	8	50						
25-30E	35-40S	1	4	1	1	2646			43	10	81						
	30-35S	1	4	1	3	3969			38	6	54			1			
30-35E	40-45S	1	4	1	113	249154		4128	37								
				2	78	162017		3350	11								
		*			191	411171		7478	48								
	30-35S	1	4	1	3	5607			54	8	34				1		
35-40E	40-45S	1	34	1	35	79380			185	178	1385	49	35	11	38	247	
	35-40S	1	34	1	6	13095		134									
40-45E	40-45S	1	34	1	286	621985		9708	192							1	
				2	118	251956		4709	34								
		*			410	887036		14551	226							1	
	35-40S	1	4	1	1	2835		33	219	21		9					
45-50E	40-45S	1	4	1	4	8127		97	175	64		3					
		*			5	10962		130	394	83		12					
	25-30S	1	4	1	9	20255			69	20	312	6	6	3	4	103	
	20-25S	1	4	1	4	8883			39	28	96	9	6	8	4	49	
50-55E	40-45S	1	34	1	20	41964		407	6								
				2	87	189662		2628	8								
		*			60	134940		2204									
	30-35S	1	4	1	10	21168		5239	14							37	
55-60E	25-30S	1	4	1	6	13230			121	6	262	6	1		1	64	
	20-25S	1	4	1	3	5292			26	1	26	1		4		13	
	0-5S	1	4	1	10	23543				410	347	5	53	13	9	67	5
	40-45S	1	4	1	18	37170		433	33								
60-65E	40-45S	1	4	1	1	2873		5	33								
		*			19	40043		438	33								
	10-15S	1	4	1	1	1890			1		15				1		
	5-10S	1	4	1	14	31185				221	209	8	62	5	8	37	108
65-70E	40-45S	1	4	1	3	6579				144	170	1	3	3	1	10	
		*			3	37764				362	379	9	65	8	9	47	108
	0-5S	1	34	1	21	50728				1082	892	21	93	16	5	63	96
		*			3	6231				46	49	1		1	4		
70-75E	40-45S	1	34	1	86	197966			1	3767	5326	97	620	92	67	273	123
		*			43	76627				1215	1935	28	129	19	10	138	80
	10-15S	1	34	1	129	274593			1	4982	7261	125	749	111	77	411	203
	5-10S	1	34	1	1	2772		5									
75-80E	40-45S	1	34	1	4	9288			306	5	25	3		3		4	22
	20-25S	1	34	1	5	11250			339	5	18	2		3			
	15-20S	1	34	1	31	72214			1818	65	163	5	4	63	8	37	
	10-15S	1	34	1	36	83464			2157	70	181	7	4	66	8	37	
80-85E	40-45S	1	34	1	3	7500			105	24	21	2		2			
		*			3	4788			86	3	32	1	1	4		11	3
	10-15S	1	34	1	1	2483			48	5	8						
	5-10S	1	34	1	7	14771			239	42	61	3	1	11	1	11	3
85-90E	40-45S	1	34	1	3	8910			11	23	122	6	3	2			
		*			8	15643				89	215	5	4	3	1	23	16
	10-15S	1	34	1	11	24553			11	112	337	11	7	5	1	23	16
	5-10S	1	34	1	3	8910				314	180	5					
90-95E	40-45S	1	34	1	37	81491				642	3292	25	32	11	9	55	3
		*			49	118076			2	624	4083	34	46	12	5	73	126
	10-15S	1	34	1	8	23297				154	768	14	8	1	1	17	
	5-10S	1	34	1	97	231774			2	1735	8323	78	86	24	15	145	129
95-100E	40-45S	1	34	1	103	237583				3416	13376	115	252	122	33	137	411
		*			122	230676				2439	10079	92	226	39	34	190	1036
	10-15S	1	34	1	225	468259				5855	23455	207	478	161	67	327	1447
	5-10S	1	34	1	37	83813				1410	2749	32	174	34	19	63	29
100-105E	40-45S	1	34	1	6	10656				173	374	10	23	3	3	13	49
		*			43	94469				1589	3123	42	197	37	22	76	78
	10-15S	1	34	1	2	3750			98		8			3			
	5-10S	1	34	1	39	95537			3101	9	183	19	3	95	9	63	169
105-110E	40-45S	1	34	1	41	99287			3199	9	191	19	3	98	9	63	169
	10-15S	1	34	1													

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH 12

Page 146

五 度 区 画 5° Square		意 図 Type of operation	漁 具 Size of vessel	船 体 Batt	操 業 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バシロウ フウライ S.F. S.S.	カ ツ オ S.J
55- 60E	15-20S	5			17	42063			1007	18	200	13	1	17	1	50	66
	10-15S	5			4	9915			121	17	46	1		15			
	0- 5S	1	2 4	1	9	19927				89	590	9	14	3	4	5	25
		2	5		36	88587				361	3187	29	32	6	3	43	87
		5			4	9866			1	17	235	3	1	1	13		
		*			49	118380			1	467	4012	41	47	10	7	61	112
	0- 5N	1	2 4	1	71	158212				1509	9605	72	89	84	18	72	166
		2	5		82	185929				1054	10264	73	113	51	29	88	19
		*			153	344141				2563	19869	145	202	135	47	160	185
	5-10N	1	2 4	1	10	22612				179	688	4	28	1	4	16	1
		2	5		29	95350				1014	2387	117	101	42	37	13	
		*			39	117962				1193	3075	121	199	43	41	29	1
60- 65E	40-45S	1	3 4	1	1	2507		10									
	20-25S	1	2 3	1	2	3750			65		5				2		
		5			17	43645			1162	5	59	8	4	26	1	5	
		*			19	47395			1227	5	64	8	4	28	3	5	
	15-20S	1	2 3	1	5	10800			245	8	35		5	11			
		5	3 4	1	1	2827								10			
		*			30	78887			2196	22	201	27	4	62	4	14	
					36	92514			2441	30	236	27	9	83	4	14	
	5-10S	1	3 4	1	5	10836			3	107	237	14	3	3	3	3	
	0- 5S	1	4	1	24	53182				190	1266	3	24	20		33	71
		5			5	9744			1	23	190	2	1	1			
		2			6	16202			1	50	710		1			18	
		*			35	79128			1	271	2246	5	26	21		51	71
	0- 5N	1	2 4	1	44	103016			1	983	3963	62	78	47	21	63	92
		2	5		23	47140				290	1935	21	24	15	10	16	
		*			67	150156			1	1273	5898	83	102	62	31	75	92
	5-10N	1	3 4	1	3	5821				40	135	3	4	4	3		
		2	5		1	2088				24	63	1	3	1			
		*			4	7909				64	198	4	7	5	3		
65- 70E	45-50S	1	3 4	1	8	16558		202									
	*			2	8	17010		110									
					16	33568		312									
	40-45S	1	4	1	72	147535		1551									
		*		2	29	63227		825									
					101	210762		2376									
	15-20S	1	2 3	1	8	18000			648	9	50	6	3	15	2		
		5			9	22394			432	5	13			15	3		
		*			17	40394			1080	14	63	6	3	30	5	1	
	10-15S	1	2 3	1	6	14400			515	12	36	3		18	6		
		*	3 4	1	1	2827			59		4	1	1	6			
					7	17227			574	12	40	4	1	24	6		
	5-10S	2	5		8	13920				67	53		1	9		8	7
	0- 5S	1	3 4	1	59	124942			25	936	4748	24	43	47	14	39	19
		2	5		9	19488			1	72	697	8		10	1		
		*			68	144430			26	1000	5445	32	43	57	15	39	19
	0- 5N	1	3 4	1	8	18572				209	549	6	13	9	4	9	1
		2	5		15	37855			2	262	908	9	12	9	10	27	88
		*			23	56427			2	471	1457	15	25	18	14	36	89
	5-10N	2			5	22968				92	415	16	15	27	5		
70- 75E	45-50S	1	2 3	1	2	3285		20									
	*		3 4	1	13	24539		387									
				2	34	74586		450									
					49	102410		857									
	40-45S	1	4	2	4	8146		21									
	15-20S	1	4	1	13	28445			751	4	29	3		30	6		
		5			17	40321			1686	4	34	1	1	27	5		
		*			30	68796			2437	8	63	4	1	57	11		
	10-15S	2			2	4060				20	16			1		2	
		5			1	3199			63	1	1			3			
		*			3	7259			63	21	17			4		2	
	5-10S	1	4	1	1	2835				30	48		3			3	
		2			12	20300				133	89	6	2	16	5	19	9
		*			13	23135				171	137	6	5	16	5	22	9
	0- 5S	1	4	1	34	73007			8	474	2592	9	37	64	15	14	48
	0- 5N	2			7	12238				46	95		1	2	2	5	5
	10-15N	1	4	1	3	6502				13	1	13	8	4	3	25	
75- 80E	45-50S	1	3	1	2	3345		20									

本表 I 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH 12

Page 147

五 度 区 画 5° Square		集 計 Type of opera- tion	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	捕 獲 数 Sets	魚 数 Hooks	クロマダロ B.F.	メナミダロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バスショウ フウイ S.F. S.S.	カ ツ オ S.J.
75- 80E	45-50S	1	34	1	14	30952		238									
				2	4	7875		32									
		*			20	42172		290									
	40-45S	1	23	1	2	3315		9									
			34	1	4	7686		47									
		*			5	10868		45									
	5-10S	1	4	1	3	5418				53	67		4	1		4	1
										1055	2454	26	76	68	30	82	135
	0- 5S	1	4	1	53	113531											
80- 85E	45-50S	1	23	1	2	3195		2									
				2	3	6255		53									
			34	1	9	18289		238									
	40-45S	*		2	1	2709		9									
					15	30448		302									
		1	23	1	2	2700		18									
				2	8	15495		177									
			34	1	8	15189		73									
		*		2	9	17464		95									
	10-15S	1	4	1	3	5380			3	72	30	3	3	1		1	1
85- 90E	45-50S	1	4	1	1	2495		5									
		1	23	2	5	9158		75									
	40-45S		34	1	18	35856		174									
		*		2	14	32760		229									
					37	77774		478									
	35-40S	1	4	1	1	3137		4									
		1	23	2	3	6113		14									
	25-30S	*	34	2	1	3056		6									
					4	9169		20									
		1	4	1	1	2615											
90- 95E	45-50S	1	4	1	1	3137		4									
		1	23	2	3	6113		14									
	40-45S	*	34	2	1	3056		6									
					4	9169		20									
		1	4	1	1	2615											
	35-40S	1	4	1	1	2615											
		1	4	2	1	2426				11	3	1					
	25-30S	1	4	2	1	2426											
95-100E	45-50S	1	23	1	23	42750		392									
				2	6	12293		51									
			34	1	44	96737		741									
	40-45S	*		2	3	5040		43									
					76	156820		1227									
		1	4	1	1	2520		6	73	28		3					
	35-40S	1	4	1	1	2520		6	73	28		3					
		1	4	1	4	7434		50	326	68	1	1					
	20-25S	1	4	2	10	21218		3	484	33	54	3	42	4	6	9	
100-105E	45-50S	1	23	1	2	2850		5									
		1	3	1	6	11400		27									
	40-45S			2	5	9383		36									
			34	1	35	73899		915									
		*		2	4	8744		57									
	35-40S				50	103426		1035									
		1	4	1	1	2646		8									
	30-35S	1	4	1	3	5040		64	232	44	4	3					
		1	4	1	5	7935		1	140	4	24	4	4	4	5		
105-110E	45-50S	1	4	1	4	9677			1	44	229	3	1	8	3	9	
				2	6	12745		64	58	116	4	1	4	3	1		
	40-45S	*			10	22422		65	102	107	345	7	2	12	6		
		1	23	1	2	3000											
			34	1	33	68620											
	35-40S	*			35	71620											
		1	4	1	8	15473				209	40	3	4	16	23	5	1
	0- 5S	1	4	1	8	15473											

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果(つづき)

MONTH 12

Page 148

五 度 区 画 5° Square		集 計 Type of operation	船 規 Size of vessel	船 種 Bait	捕 獲 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ H.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ A.h.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メ カ ジ キ R.B.	マ カ ジ キ S.M.	クロカジキ Ro.M.	シロカジキ Ba.M.	バシウ フタライ N.F. S.S.	カ フ オ N.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
105-110E	45-50S	1	34	2	5	11592		44									
	30-35S	1	23	2	2	3128											
		*	34	1	4	8694		15	1	43		1					
					6	11822		15	1	43		1					
	20-25S	1	4	1	19	41867		16	1288	13	18	4	91	15	25	29	
	15-20S	1	23	1	2	3338			50	3			2				
		*	34	1	26	58856		18	1523	21	21	14	64	23	35	4	
					28	62194		18	1573	24	21	14	66	23	43	4	
	5-10S	1	4	1	6	12474		1		28	73	1	6	5	25	10	
110-115E	45-50S	1	4	2	1	2961		10									
	30-35S	1	23	1	5	8325		2	8	72		2					
	20-25S	1	3	1	12	26513			42	6	284	3	5	5	12	9	
		*	34	1	4	7434			38	8	53	1	1		3		
					16	33947			80	14	337	4	6	5	15	9	
	15-20S	1	4	1	5	12038		10	35	3	16	10	52	6	29	3	8
	10-15S	1	23	1	3	6675		3		14	17	2		2		2	
		*	34	1	13	27929		15	144	334	3	3	18	8	16	16	11
					16	34604		18		155	351	7	3	20	16	18	11
	5-10S	1	4	1	5	10868		1	3	20	205	9	1	8	14	6	9
115-120E	45-50S	1	11	1	148	170729				539	2619	47	23	104	64	28	
		*	22	1	61	80760				513	923	32	10	28	36		
			23	1	30	42750				138	719	18	18	18	24	6	
		*			239	294239				1190	4261	97	33	150	124	34	3
	10-15N	1	11	1	73	87278		3		400	769	21	5	37	9		
		*	22	1	53	65448				634	669	34	26	14	14		
			23	1	14	20325				101	242	14					
		*			140	173051		3		1135	1680	69	31	51	23		5
	15-20N	1	11	1	70	80353				287	945	75	33	14	21	3	
		*	22	1	42	50702				450	362	65	18	8	10	4	
120-125E	45-50S	1	34	1	68	152435		108	226	66	582	55	179	100	617	63	6
	10-15S	1	23	1	48	104250		77	42	993	1329	27	3	74	44	14	2
		*	34	1	203	455092		205	244	2782	5129	72	55	311	228	113	53
					251	559342		282	286	3775	6458	99	58	385	272	127	55
	5-10S	1	4	1	3	5040				13	23			1	5	11	
	5-10N	1	11	1	21	25126				87	358	7		3	10	2	
		*	22	1	14	20119				81	238	6		2	10		
			23	1	9	13050				60	87	5		5			
		*			44	58295				226	683	18		15	25	2	
	10-15N	1	11	1	92	117891			12	480	1512	40	3	33	17		
125-130E	45-50S	1	23	1	8	16125		12	2	80	167	3	8	2	12		
		*	34	1	15	31311		18	11	84	341	3	1	33	32	3	1
					23	47436		30	13	161	508	6	9	35	44		
	20-25N	1	11	1	66	79866			440	515	87	47	12				10
	45-50S	1	34	1	1	2898		11									
	40-45S	1	4	2	1	2520		13									
	5-10S	1	11	1	2	2784					44			2			
		*	22	1	36	63266				434	539	18		24	14		
			23	1	69	124227				828	1563	53		39	83	20	
		*	34	1	18	37359		3		93	427		4	18	34	21	3
130-135E	45-50S	1	11	1	125	227636		3		1355	2573	71	4	83	131	41	3
	0-5S	1	11	1	12	19488				57	271			2	5		
		*	22	1	8	15998				36	135			14	2		
			23	1	2	3000				17	38	2					
		*			22	38486				110	444	2		16	7		
	5-10N	1	11	1	8	13923				78	73	6		6	2		
	10-15N	1	1	1	9	11632			7	78	94		2		7	2	
		*	22	1	22	43996			7	745	115	6	4	8	7	2	
					31	55628					209	6	6	8			
	15-20N	1	11	1	12	24360			144	37	78	9	3				
135-140E	45-50S	1	1	1	57	77160			583	174	89	38	16			2	14
		*	22	1	2	4989			16	18	8						

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

12

Page 149

五 区 画 Square	緯 度 Lat	経 度 Long	船 名 Ship Name	船 種 Type of Vessel	船 長 Length	船 幅 Beam	操 縦 手 数 Crew Sets	釣 数 Hooks	クロマドロ B.F.	ミナミマドロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メ カ ジ キ B.B.	マ カ ジ キ S.M.	フ ロ ン ト H.V.	ロ ン グ B.V.	ト フ ト H.V.	ト フ ト H.V.
125-130F	20-25N	*					59	82149			599	192	97	38	16				14
	25-30N	1 1 1		1			12	12746			21	10	17	16	2				
		*		3			19	11310				54	28						
							31	24056			21	64	45	16	2				
130-135E	45-50S	1 3 4		1	2		5	10836		58									
		*					14	28123		435									
							19	38959		493									
	5-10S	1 1 1		1			14	22272				52	414	7		17	21		
		*		2			24	46631				98	768	20		44	41		
							38	68903				150	1182	27		61	62		
	0-5S	1 3		1			2	3000				3	11	3		2	2		
	0-5N	1 2 2		1			4	7151				10	46			4	2		2
	5-10N	1 1 1		1			110	171172			63	1184	1214	31	18	57	10	4	
		*		2			30	47632				309	457	10	4	14	4		
							140	218804			63	1490	1671	41	22	71	14	4	
	10-15N	1 1 1		1			85	135563			184	912	621	12	14	56	3	3	
		*		2			26	56984			6	414	147	2	16	6			
							111	192547			190	1329	768	14	30	62	3	3	
	15-20N	1 1 1		1			103	180012			1663	534	560	64	26	10	3	2	
		*		2			42	94991			772	87	127	16	18	2	3	12	
							145	275003			2435	621	687	80	44	12	3	14	
	20-25N	1 1 1		1			191	347669			1902	647	527	90	90	7	4	30	16
		*		2			20	40706			188	83	77	2	18	2	2	30	
							211	394745			2090	730	604	92	108	9	2	30	16
	25-30N	1 1 1		1			24	28258			137	35	5	14	5			2	
		*		2			5	9132				3							
							4	9979			40	2	2						
							33	41369			177	40	7	14	5			2	
135-140F	45-50S	1 2 3		2			5	8738		90									
		*		1			11	24482		158									
							15	32062		312									
							31	65282		560									
	40-45S	1 2 3		2			3	5288		59									
		*		1			1	2394		14									
							4	7682		73									
	0-5N	1 2 2		1			4	7151				54	63	2		4	2		
	5-10N	1 1 1		1			39	54468			2	437	308	6		27			
		*		2			6	9696				57	51	2					
							45	64164			2	496	329	8		27			
	10-15N	1 1 1		1			42	70122			492	219	385	7	7	24	3		
	15-20N	1 1 1		1			80	152198			2116	273	374	19	37	17	2	3	
		*		2			16	36764			852	20	73	2	4			2	
							6	17064			381	6	15	3	3				
							102	206026			3349	299	462	21	44	20	2	5	
	20-25N	1 1 1		1			26	27640			242	132	47	5	16	2		3	
		*		2			19	22446			141	37	23	16	7	2	2	5	
							45	50086			383	169	70	21	23	4	2	8	
	25-30N	1 1 1		1			47	55297			498	82	52	10	24	3		3	
		*		2			3	4350			510	10	10	9	2				
							50	59647				82	62	19	26	3		3	
	30-35N	1 1 1		1			16	26100			108	73		3		2			
		*		2			12	7856				10	2		5	2			
							6	2182											
							8	14281				20		20					
							42	50419			108	109	2	23	5	4			
140-145E	45-50S	1 2 3		1			72	153608		1622									
		*		2			29	57480		455									
							205	448542		3924									
							194	412427		4883									
							500	1072057		10884									
	40-45S	1 2 3		1			2	3150		14									
		*		2			6	12465		125									
							1	53903		399									
							16	34332		370									
							49	103820		908									
	10-15S	1 2 3		1			3	7200			5	2	60		2	8	26	3	
	0-5S	1 1 1		1			19	27680			21	68	385	5		10	16		
		*		2			16	25856			6	73	402	4		2	14		
							1	2400				3	90						
							3	4032					45		1			4	
							40	59968			31	144	922	9	1	12	32	4	
	0-5N	1 1 1		1			37	55145				241	957	2		35			
		*		2			28	49631			2	192	1073	2		24			
							65	104776			2	433	2030	4		59	2		

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH 12

Page 150

五 度 区 画 5° Square		重 Type of opera- tion	漁 Size of vessel	船 Bait	操 回 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ R.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	ハネウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
経 度 Long	緯 度 Lat.																
140-145E	5-10N	1	1	1	22	30906				153	661	10		20			
	10-15N	1	1	1	9	13920				40	525			10			
		2	2	1	10	19998				109	119			24			
		*			19	33918				149	644			34			
	15-20N	1	1	1	7	10962			66	9	26		2	3			
	20-25N	1	1	1	40	76125			458	94	42	19	42	12			
			2	2	24	44718			12	103	37	219	7	5			
		*	2	2	22	44440			20	111	6	228	2				
					86	145283			490	308	85	466	51	17			
	25-30N	1	1	1	113	194671			1648	209	38	174	56	3		52	
			2	2	78	134989			261	409	137	298	47	3			
			3	3	56	97518			125	392	77	193	23	3		2	
			2	2	1	18	43016			291	24	6	2	16			
		*	2	2	59	125151			511	770	59	309	36	8			
					324	595345			2836	1804	317	976	178	17		54	
	30-35N	1	1	1	186	361176			1519	722	56	418	117	5			
			2	2	179	312887			536	656	63	1007	104	7		2	
			3	3	66	109289			184	225	50	266	35			2	
			2	2	32	67508			99	164	14	109	28	2	2		
			2	2	42	72659			186	186	18	257	22	4			
			3	3	18	28361			89	117	4	81	18				
			1	1	12	26475			110	62	6	8	14				
		*	2	2	5	3969				3	2	11					
					540	972324			2723	2147	193	2157	338	18	2	40	
	35-40N	1	1	1	24	35931			10	21		73	3				
			2	2	30	46676			70	124	5	129	10				
			3	3	45	34765						193	23				
			2	2	16	76422			28	4		127					
		*	3	3	12	18422						20					
					4	6302											
					131	168518			108	149	5	542	36				
	40-45N	1	1	2	19	8874							2				
				3	10	8352							3				
		*			29	17226							5				
145-150E	45-50S	1	2	1	105	233123		2003									
			2	2	92	199832		2225	5								
			4	1	217	458883		3754	1								
		*	2	2	407	432188		4526	3								
					621	1324026		12508	9								
	40-45S	1	2	1	44	90600		866									
			2	2	24	50382		755									
			3	1	189	395270		3664	11								
		*	2	2	365	767200		11844	18								
					622	1303452		17129	29								
	15-20S	1	2	1	21	50400			51	30	534	5	3	26	116	11	
			3	1	11	23216			10		112	9		19	125	1	
		*	3	1	32	73616			61	36	646	14	3	45	241	12	
	10-15S	1	2	1	3	7200			5	3	56			2	2		
			3	1	4	7686				3	21	6		8	16	11	
		*			7	14886			5	3	77	6		10	18	11	
	5-10S	1	2	1	5	7200				23	119	2		9	2	59	5
	0-5S	1	1	1	2	2352					2						
			3	1	9	14325			29	24	360	5		11	5	80	36
			3	1	3	3969			5	3	21					5	5
		*			14	20646			34	27	363	5		11	5	85	41
	0-5N	1	2	1	20	31725			2	154	351	3		14	2	17	18
			3	1	1	1890				11						4	4
		*			21	33615			2	163	351	3		14	2	21	22
	5-10N	1	1	1	4	5957				63	18	8	2	2			55
			2	1	8	10320			2	173	39			8		2	26
		*	2	1	12	16777			2	236	57	8	2	10		2	81
	10-15N	1	1	1	2	2784				7	24						
			1	1	2	3636				16	18			8			
			2	1	2	2003			2	11	17		2	2		2	8
		*	2	1	6	8423				34	59		2	10		2	8
	20-25N	1	1	1	82	179533			1474	211	38	7	37	19			
			2	2	3	6334			28	3	3	10	3	2			
			2	1	22	47945			343	38	4	2	22	4			
		*			107	233862			1845	250	45	19	62	25			
	25-30N	1	1	1	73	140296			1230	110	12	82	84	7	2		
			2	2	38	72984			177	97	10	125	24	3			
			3	3	9	15399			26	10		89	9				
			2	1	20	43036			430	32	6	2	26	2	2		
		*	2	2	46	101768			430	347	34	459	36	2			
					186	373483			2293	596	62	757	179	14	4		
	30-35N	1	1	1	432	831294			5093	1852	200	846	438	24	2	7	
			2	2	479	909159			1851	2659	212	2156	325	10	2	7	2
			3	3	42	83520			249	258	38	275	50				
			2	2	156	366430			3064	766	59	123	259	10		10	
			2	2	164	354752			1416	2180	135	897	79	4			
			3	1	51	145830			1302	345	53	41	147			20	

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH 12

Page 151

五 度 区 画 5° Square		漁 獲 Type of operation	船 名 Size of vessel	船 種 Bait	操 縦 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナトマグロ S.B.F.	ビンナガ A.B.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ R.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.a.M.	シロカジキ B.a.M.	バスショウ フウライ S.D. S.S.	カ フ ネ S.J.
145-150E	30-35N	*			1324	2670985	14		12975	8067	697	4338	1298	48	4	44	2
	35-40N	1	11	1	7	11658			70	54	2	10	38				
			22	1	35	59334			70	148	9	92	54	2		2	
				2	8	14706			20	32	6	28	14	2			
		*		2	2	4343				8	4	2	6				
					52	90041			160	242	21	132	112	4		2	
	40-45N	1	11	2	61	32155						28					
150-155E	40-45S	1	34	2	15	31067		431									
	20-25S	1	23	1	3	6810			5	2	9	3	42	6	8		
		*	24	1	25	53003			627	35	256	24	215	25	35	60	33
					28	59813			632	37	265	27	257	31	43	60	33
	15-20S	1	23	1	15	33428			45	5	77	29	119	56	38	15	
		*	4	1	5	10660			79	4	8		38	5	4	10	
					20	44088			124	9	85	29	157	61	42	25	
	10-15S	1	4	1	1	2583				1	43			1			
	5-10S	1	4	1	6	12852				20	231	5		24	8	146	1
	0-5S	1	22	1	4	7272			8	26	65			26			
		*	3	1	2	2400			8	9	48			5		21	2
					6	9672			8	35	113			31		21	2
	0-5N	1	11	1	8	12403				45	108			2			4
		*	3	1	6	9900				66	425			2	2		
			4	1	10	19026				44	151			28		14	6
		*			24	41329				155	684			32	2	14	10
	5-10N	1	11	1	49	77092			22	602	608	6	22	41	4	2	200
			22	1	8	14140				87	261			6	2		
		*	23	1	5	6525				67	123			2			
			24	1	1	2646				16	38			3		1	
		*			63	100403			22	770	1030	6	22	52	6	3	200
	10-15N	1	11	1	71	113883			73	948	950	2	61	101	9		
		*	2	1	6	9999			2	51	125	2	2	14			
					77	123887			75	999	1075	2	63	115	9		
	20-25N	1	11	1	50	101845			978	191	16	2	37	9			
			2	1	19	33539			68	26	7	19	33	7			
		*	22	1	24	50904			440	85		24					
					93	186268			1486	304	23	21	94	16			
	25-30N	1	11	1	21	41229			202	80	3	44	16	2			
			2	1	50	95944			104	205	17	184	63	3			
		*	22	1	20	47329			343	12	2	20	42			8	
					4	6565			4	6		8	2				
		*			95	191067			653	303	22	256	123	5		8	
	30-35N	1	11	1	131	252422			682	895	64	505	85	9		2	
			2	1	463	522305			1185	1441	110	1046	162	2	2	17	7
		*	22	1	21	401394			56	9	9	33	16	2			
					59	113585			430	224	18	186	20	8	4	14	
		*	2	1	46	94940			263	669	34	220	16				
					220	1023446			2616	3302	235	1990	299	21	6	33	7
	35-40N	1	11	1	7	11136			64	14	3	2	5				
			2	1	21	38628			50	71	10	50	37	5			
		*	22	1	8	15938			36	20	8	16	2	2			
					36	65702			150	113	21	68	44	7			
155-160E	20-25S	1	34	1	4	8392			123	4	72	1	25	1	3	9	10
	15-20S	1	4	1	9	18038			370	20	55		1	30	5	42	14
	10-15S	1	4	1	1	2646			79	5	40	3		3	1	5	5
	5-10S	1	22	1	8	14544				4	230			14			
		*	14	1	4	6386				13	142			8	1	5	5
					12	20932				17	422			22	1	5	5
	0-5S	1	22	1	30	54540				147	1073		6	55			
		*	14	1	13	21034				101	467	4		5	1	35	16
					43	75574				248	1540	4	6	60		35	16
	0-5N	1	11	1	27	44390			8	498	1116			35	4		126
			2	1	12	20604				95	277			4			
		*	3	1	5	7875				74	153			8			8
			14	1	8	13311				70	275	1	1	4		11	19
		*			52	86180			8	741	1821	1	1	51	4	11	153
	5-10N	1	11	1	43	73644				4	655	728	2	14	45	4	75
		*	2	1	14	22018				6	166	101		2			2
			23	1	5	7575				62	62		3	6			12
		*			62	103237			10	885	891	2	17	53	4	2	87
	10-15N	1	11	1	24	39872			17	447	334		17	37		2	
		*	2	1	18	21311			8	513	172		12	32		2	
			23	1	15	19200			108	95	330		3	12	2		
		*			57	80583			133	1055	836		32	81	2	4	
	20-25N	1	22	1	8	16968			30	24	2	2	57	4		10	
	25-30N	1	11	1	3	5429			61	7		5	3				

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計—月別集計結果 (つづき)

MONTH 12

Page 152

五 度 区 画 5° Square		集 団 Type of opera- tion	漁 船 Fishing vessel	船 料 Boat	漁 獲 量 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ A.B.	メ バ チ B.K.	キ ハ ダ Y.F.	メ カ ジ キ B.H.	マ カ ジ キ S.M.	クロカジキ B.u.M.	シロカジキ B.a.M.	バショウ フウライ S.I N.S.	カ ウ オ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
155-160E	25-30N	1	2 2	1	8	15150			75	14	6	4	30	4			
		*		2	10	19190			24	2		83	10				
					21	39769			158	23	6	92	43	4			
	30-35N	1	1 1	1	66	125054			649	322	35	237	85	2		5	
			2	2	122	229095			762	477	38	786	110		4	7	4
			2 2	1	61	147359			1925	434	8	36	51	4	2		2
		*		2	46	92920	6		578	406	6	306	24				
					295	594428	6		3914	1639	87	1455	270	6	11	12	11
	35-40N	1	1 1	2	2	3741			12			5					
160-165E	0-5N	1	1	1	20	35251			4	257	736	2		27	6	4	
			2 2	1	22	29159			4	210	394	2		34	2	6	12
			2 3	1	71	118779			11	774	2251	5	2	102	3	6	204
			3 4	1	10	18144			21	136	534	3		16		6	11
		*			123	201333			40	1371	3899	12	2	179	11	24	227
	5-10N	1	2 2	1	40	65791			10	450	810	2		67	4	16	10
			2 3	1	2	2700				2	48						42
		*			42	64491			10	452	828	2		67	4	16	52
	10-15N	1	1 1	1	3	6264				66	4			5		2	
			2 3	1	2	1920				6	48		2				
		*			5	8184				72	57		2	5		2	
	25-30N	1	1 1	1	17	25265			369	20	3	5	47	5			
			2 2	1	4	7676			6			38	6				
		*			21	32941			375	26	3	43	53	5			
	30-35N	1	1 1	1	49	81902			1004	144	5	9	56	3	2		
			2 2	1	19	33947			117	72	5	61	19	2			
			2 3	1	97	198404			3830	329	20	67	95	6			
			2 3	1	6	11918			51	24	4	51					
		*			18	38700			1044	162	3	6	15			3	
165-170E	0-5S	1	1 1	1	10	19914			45	37		3	2				
			2 2	2	5	10701			31	7		17					
		*			8	9292			111	4		113	2				
					23	39307			187	50		133	4				
	0-5N	1	2	1	22	43935			17	432	479	6		51	2	4	2
			2 3	1	17	26925				182	338			8			
		*	3 4	1	1	2344			17	619	851	6		60	2	4	16
	5-10N	1	2 2	1	2	3878				16	16			8			18
	15-20N	1	2	1	40	70536			22	450	901		16	8			
	20-25N	1	2	1	20	41455			2	418	6	4	22	6			
				2	8	17776				147	10	4	32	2			
		*			28	59226			2	562	16	8	54	8			
	25-30N	1	1 1	1	47	69322			1286	97	23	21	108		2		
			2 2	1	14	24765			230	44	2	6	24				
		*			61	94087			1516	141	25	27	132		2		
	30-35N	1	1 1	1	40	58544			1319	221	10	17	49		2		
			2 2	1	93	238724			5082	367	63	77					
			2 3	1	14	28836			170	63	12	135	2	2			2
			2 3	1	12	23730			618	40	12	12	11	2			
		*			159	349832			7189	679	97	229	139	4	2		2
170-175E	0-5S	1	2	1	8	13352				42	452			2			
			2 3	1	8	13500			3	50	254	3	2	12	3	3	
		*			16	26832			3	92	706	3	2	14	3	3	
	0-5N	1	2 2	1	6	13574				172	200			16			
			2 3	1	6	9150			3	36	206	2		3	3		
		*			12	22724			3	208	406	2		19	3		
	5-10N	1	2 2	1	6	13999				133	119	14		6			
	10-15N	1	2	1	12	24543			20	192	93	22	12	24	2		
	15-20N	1	2	1	28	55631			927	125	81	30	65				
	20-25N	1	2	1	24	49207			10	364	38	18	192	4			
				2	2	4444				30							
		*			26	53651			10	394	38	18	196	4			
	25-30N	1	1 1	1	31	46615			1220	131	5	9	50	3			
			2 2	1	42	83749			1024	452	36	67	129	2			
		*	2 3	1	8	19500			483	5	2		6				
30-35N	1	1	1	1	44	63933	77	77	1157	193	5	14	35	2	4	4	4

本表 I 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH 12

Page 153

五 度 反 画 5° Square		船 名 Type of vessel	船 種 Size of vessel	船 料 Bait	操 縦 Sets	釣 数 Hooks	クロマゴロ B.F.	ミナミゴロ S.B.F.	ビンナガ Alh.	メ バ チ B.E.	キ ハ ズ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フライ S.F. S.S.	カ ツ オ 〜
経 度 Long	緯 度 Lat																
170-175E	30-35N	1	2	1	39	84630			2859	237	2	48	41	2	2		
		*		2	45	67800			242	1094	20	531	3				
	35-40N	1	2	2	511	999739	77		13696	9491	140	2320	251	18	8		10
175-180E	0-5N	1	2	1	4	7070			28	8		51					
	10-15N	1	2	1	53	100980			73	830	398	14	137	71	2	6	
	20-25N	1	2	1	51	104111			400	796	36	38	287	14		30	14
		*		2	4	8908			73	73	14		14	8			
	25-30N	1	1	1	55	113019			400	867	50	38	301	22		30	14
		2	1	1	79	156934			325	80	5		5				
		2	2	2	34	67387			174	1715	79	14	208	24			
	30-35N	1	1	1	3	7800			28	400	57	4	291	20	4		
		*		2	121	240545			153	5							
180-175W	0-5N	1	1	1	47	64387			686	451	9	14	42	5			12
		2	2	2	351	728897	8		14853	5614	63	636	186	10			40
	5-10N	1	2	1	87	170932	8		1761	846	18	574	30			2	4
		2	1	1	59	139050	3		3615	578		56	32				
	25-30N	1	1	1	5	5340			17	9		41					
		*		2	549	1109056	19		20932	7498	90	1321	290	15		2	56
		2	2	2	4	9130	2		14			22					
	35-40N	1	2	2	53	104182	18		620	89		588	2				
		2	2	2	30	39846	2		572	92	12	290					
		*		2	87	153158	22		1206	181	12	900	2				
175-170W	0-5N	1	2	1	6	12120			6	123	119	2	4	8		4	2
	5-10N	1	2	1	2	4040			2	42	30		2			4	
	10-15N	1	2	1	18	36360			22	487	273	8	12	28	2	18	12
	25-30N	1	2	1	2	4121				22			28				2
	30-35N	1	2	1	16	29896			1083	364	4	32	4				8
		*		2	28	56055			709	325	2	133	8				8
	35-40N	1	2	2	44	85951			1792	689	6	165	12				16
									71	18		75					
170-165W	20-25N	1	2	1	2	3586				14							
	25-30N	1	2	1	6	13245				66	6		23	2		36	
		*		2	8	16831				80	6		23	2		36	
	30-35N	1	2	1	24	48066			14	356	14		374		4		16
	35-40N	1	2	1	57	113423			2351	372	6	204	8				4
		*		2	77	195399	2		4020	487	16	491	48	2			14
165-160W	20-25N	1	2	2	134	268822	2		6371	861	22	695	56	2			18
	25-30N	1	2	2	2	4040			57	4	2	20					
	30-35N	1	2	1	1	2520				18			6			3	1
	20-25N	1	2	1	6	11413				57	8	2	20				
		*		2	9	19800			2	107	26	18	2			30	
160-155W	25-30N	1	2	1	15	31213			2	164	34	2	38	2		30	
	30-35N	1	2	1	2	3586			2	10			2				
		1	2	1	2	4242			71	10		4	2				
	20-25S	4	6		3	4168			115	9	66			11			
	10-15S	4			17	24190			747	30	89		8	30			
	5-10S	1	3	1	3	5040				25	72			6		8	
	0-5S	1	4	1	13	24822				134	320	5	1	26		48	1
	0-5N	1	4	1	18	35501				203	517	5	3	44		35	57
	5-10N	1	4	1	1	2331				13	5		3	10		4	13
	10-15N	1	4	1	3	4133				83	20		1	3		3	10
155-150W	15-20N	1	4	1	8	14213				223	39		69	9		8	24
	20-25N	1	2	1	10	23331				238	6	4	16				
		*		2	11	21600			14	221	44		107	3		9	
	25-30N	1	2	1	21	44931			14	459	50	4	123	3		9	
		*		2					71	321	2		2				2
	30-35N	1	2	1	10	13776			248	81		55	2				
		*		2	8	16160			319	402	2	55	4				2
	35-40N	1	2	1	18	29936											
		*		2													
	15-20S	4	6		18	28086			698	36	122	8	12	85	2		
	10-15S	4			27	39139			1469	86	72			36			

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH 12

Page 154

五 度 民 間 5° Square		船 種 Type of operation	船 名 Name of vessel	船 長 Capt.	乗 組 Crew	船 員 Pass.	船 員 Cargo	船 員 B.F.	船 員 S.B.F.	船 員 A.B.	船 員 H.K.	船 員 Y.F.	船 員 B.R.	船 員 S.M.	船 員 B.M.	船 員 B.A.M.	船 員 P.S.	船 員 S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																	
160-155W	0-5N	1	4	1	9	16632					149	183	3		19	1	18	6
	10-15N	1	4	1	1	1613					43	4					4	3
	15-20N	1	23	1	9	15600				11	300	78		11	2			
		1	4	1	30	55037				1	896	165	3	169	14	1	64	136
		*			39	70637				12	1196	243	3	180	16		64	136
	20-25N	1	23	1	9	18630				5	179	9	9	11	3		5	
		*		2	2	2775				8	26	2		11				
					11	21405				13	205	11	9	22	3		5	
	30-35N	1	2	1	14	22826				509	267	10	12	10				2
155-150W	20-25S	4	6		23	39154				797	41	44	5	15	112	3	86	2
	15-20S	4			18	26229				690	56	51	2	5	56			
	10-15S	4			6	9513				325	21	12		14				
	0-5S	1	34	1	4	7938					84	97	1	4	4		15	18
	0-5N	1	4	1	1	2583					4	18		1	1		1	6
	5-10N	1	4	1	8	15908					150	46	1	23	23		4	1
	15-20N	1	23	1	12	24975				12	405	26		38	8	2	15	
		*	4	1	9	19719					302	26		18			9	
					21	44694				12	707	57		56	8	2	24	
	20-25N	1	23	1	29	54930				50	738	24	9	125	14	2	15	
150-145W			34	1	8	2775				2	26			9				
		*			39	15366				20	159	8		32	4		3	
					39	73071				72	923	32	9	166	18	2	18	
	25-30N	1	23	1	2	2400					35	2	2					
	30-35N	1	22	1	24	52601				859	616	12	20	10				
			23	1	35	71669				1019	1344	105	17	18	6		6	
		*		2	2	3375				50	23			5				
					61	427445				1928	1980	117	37	33	6		6	
	20-25S	4	6		20	35379				577	35	26	6	8	112	2	59	
	15-20S	4			9	13925				284	3	36		20	21			
145-140W	0-5S	1	23	1	32	72975				3	615	983	27	17	63	2	89	168
		*	34	1	35	73206				1	644	975	37	10	35	3	66	40
					67	146181				4	1259	1928	64	27	98	5	155	208
	0-5N	1	4	1	13	25389					154	421	3	8	25	1	14	48
	5-10N	1	23	1	3	7187					80	11		8	14			5
	15-20N	1	3	1	8	15375					264	6	3	21	8	2	5	
		*	34	1	18	39274					373	3		68	4		28	
					26	54649					637	9	3	89	12	2	33	
	20-25N	1	23	1	66	133470				18	2004	89	3	248	14			
			34	1	6	11100				3	81	6	2	29	2			
140-135W		*			24	49329				5	457	50		125	3		59	13
					96	193899				26	2542	145	5	402	19		59	13
	25-30N	1	23	1	2	3000					45						2	
		*	34	1	4	7434				40	45	14	1	11				
					6	10434				40	90	14	1	11			2	
	30-35N	1	23	1	144	494741				5325	4118	87	65	51	6	2	59	
			34	1	30	67500				1254	509	15	5	11				
		*			58	119745				1293	1448	23	34	23	1			
					1	2426				97	13							
		*			233	484412				7969	6088	125	105	85	7	2	59	
135-130W	15-20S	4	6		12	18845				435	15	42	5	30	30			
	0-5S	1	23	1	11	21750					174	410	3	2	17		21	62
		*	34	1	10	20664					321	392	37	5	10	1	6	15
					21	42414					495	802	35	7	27		27	77
	0-5N	1	4	1	3	4095					5	10		10	3			4
	15-20N	1	23	1	21	43725					756	9		72	5		26	2
		*	34	1	15	93081					672	10		83	1		35	5
					36	76806					1381	19		155	6		61	7
	20-25N	1	23	1	26	50625				3	728	5	2	75	2		38	
		*	34	1	52	113400				60	1303	49	10	141	18		39	33
130-125W					78	164025				63	2031	54	12	216	20		77	33
	25-30N	1	23	1	3	5850					60	3		2			5	
	30-35N	1	3	1	135	293325				2136	3797	86	33	35	3		26	
			34	1	3	6750				42	30	5	2					
		*			1	250280				2921	4115	92	15	34	3		6	43
					15	33516				244	471	5	5	4				
		*			269	583871				5343	8413	188	55	73	6		32	43

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH 12

Page 155

五 度 区 画 5° Square		操 業 Type of operation	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	漁 回 Sets	鉤 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カ フ ネ S.J.
140-135W	15-20S	4	6		3	4892			85	3	18		9				
	0-5S	1	34	1	3	5292				13	4	1		1		1	
	20-25N	1	23	1	27	53925				912	15	5	30	2		26	
		*		1	43	96440				1639	43	3	52	9		88	
					70	150365				2551	58	8	82	11		114	
	25-30N	1	23	1	3	6300			176	80	6	2				8	
			34	1	1	2911				28	3		1			6	
		*		2	1	2835				57							
					5	12046			176	165	9	2	1			14	
	30-35N	1	23	1	105	233625			246	2850	62	32	21			17	
135-130W			4	1	14	34310			40	460	5	4	1				
		*		2	1	2835				15							
					120	270770			286	3325	67	36	22			17	
	25-30S	4	6		2	3005			23	6	5		6			15	
	20-25S	4			15	30049			359	72	33	6	66	39	2	83	
	0-5N	1	34	1	6	13394				100	121	3	9	24		5	33
	20-25N	1	23	1	33	69105				497	164	5	27	2	2	5	
		*	34	1	10	22428				227	34	64	3	3		6	10
					43	91533				726	198	69	30	5	2	11	10
	25-30N	1	23	1	39	80348				1356	104	5	17			29	3
130-125W		*	34	1	1	2835				87	1					1	
					40	83183				1445	105	5	17			30	3
	30-35N	1	23	1	11	22305			3	155	5	2				36	
	25-30S	1	34	1	11	25515			96	34	335	5	53	58	3	53	
	20-25S	1	4	1	8	16884			58	8	116	6	18	58		33	11
	10-15S	1	4	1	1	2646				53	23						8
	5-10S	1	4	1	3	5292				35	21		1	4	1	4	
	0-5N	1	4	1	23	48623				480	795	24	37	58	3	35	151
	25-30N	1	23	1	2	2700				15			3				
125-120W	25-30S	1	34	1	1	2835			9	3	1	4	1	9		10	
	20-25S	1	4	1	8	17199			62	28	170	4	35	40	3	28	
	10-15S	1	4	1	1	2772			4	23	38	3		4		4	8
	5-10S	1	4	1	1	2520				39	30	1		1	1		
	0-5N	1	4	1	3	5670				30	30	3	4	11		4	3
	5-10N	1	4	1	33	69691				392	716	47	139	76	1	8	111
	25-30N	1	23	1	2	2700					2	15	2				
120-115W	25-30S	1	34	1	4	7938			26	49	63	11	53	4			13
	20-25S	1	4	1	13	28634		1	118	30	40	15	21	111		87	6
	10-15S	1	4	1	3	4580			20	39	38	1	3	4	4		
	5-10S	1	4	1	67	142317			1	1465	1617	83	58	87	9	137	333
	0-5S	1	4	1	1	2772				25	20	1		1			1
	0-5N	1	4	1	5	11340				84	28	6	6	19	1	5	4
	5-10N	1	4	1	5	10949				45	26	5	11	10		3	3
	15-20N	1	4	1	3	5242					4		59	4		3	
	20-25N	1	23	1	27	48600						440	57				
			34	1	1	3465				23	26	1	28	1		11	
115-110W		*			28	52065				23	26	441	85	1		11	
	25-30S	1	4	1	35	76400			285	247	693	29	271	29		141	29
		*		2	1	2816			4	13	14		9	1		9	
				36		79216			289	260	707	29	280	30		150	29
	20-25S	1	4	1	87	190216	1		698	693	1312	98	798	110	5	203	18
		*		2	18	38046			111	160	432	19	188	21	3	184	
				105		228262	1		809	853	1744	117	986	131	8	387	18
	5-10S	1	4	1	77	163239			113	1724	1663	140	79	96	20	82	210
	0-5N	1	4	1	1	2394				4	3		4				
	5-10N	1	4	1	1	2835				10	4	3	3	5	3	3	3
	15-20N	1	23	1	5	9593					23		26	2			
			34	1	40	93668				6	140	9	912	68	11	21	5

本表Ⅰ 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

12

Page 156

五 度 区 画 5° Square		意 図 Type of operation	船 名 Name of vessel	船 種 Type of vessel	操 縦 員 数 Crew size	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミダロ S.B.F.	ビンナガ A.H.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロホジキ Ba.M.	シロホジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.P. S.S.	カ ツ オ S.J.
115-110W	15-20N	*			45	103261				6	163	9	938	70	11	21	5
	20-25N	1	2 3 4	1	65 76 141	127425 176154 303579				159 159	210 377 567	783 406 1189	810 1797 2607	11 19 30	3 3	12 258 270	24 24
	25-30N	1	2 3 4	1	63 19 82	123645 42273 165918				23 23	77 107 184	1427 315 1742	192 52 244	3 3		2 6 8	
	35-40S	1	4	1	1	3175			6	24							
	25-30S	1	4	1	33	73679			227	204	1198	30	249	9		101	32
	20-25S	1	4	1	28 4 32	62376 8379 70755			282 52 334	166 21 187	316 38 354	29 5 34	309 44 353	28 9 37	4 1 5	207 47 254	16 16
110-105W	15-20S	1	4	1	1	2835			67	2	5		6	4			
	10-15S	1	4	1	8	15026			10	127	243	13	9	9	3		5
	5-10S	1	4	1	58	116928			165	1236	969	38	102	93	14	62	98
	0-5N	1	4	1	3	5670				19	24	1	8	5	1	16	23
	5-10N	1	4	1	4	8568				50	60	4	11	3		14	5
	15-20N	1	4	1	8	15800				4	49	3	29	1		896	1
	20-25N	1	2 3 4	1	3 54 57	6480 111797 118277					41 95 136		62 2083 2145	2 42 44		11 383 394	
	35-40S	1	4	1	9	21062			97	96							
	25-30S	1	4	1	1	3100				8	24		4	1		8	
	20-25S	1	4	1	5	10962			9	35	49	3	76	3		34	8
	15-20S	1	4	1	1 2 2	2835 2772 5607			1 5 6	4 15 19	13 37 50	4 3 7	5 4 9			26 15 41	
	10-15S	1	4	1	13 4 17	26038 8027 34065			3 9 12	147 30 177	71 21 92	25 14 39	108 19 127	6 3 6	3 3	68 10 78	39 39
	5-10S	1	4	1	11	22554				215	89	3	39	11	3	1	5
	0-5S	1	4	1	11	28118			4	265	155	68	130	53		11	18
	0-5N	1 2 *	4 5	1	21 3 24	47836 6661 54497				352 34 386	262 52 314	34 7 41	100 20 120	59 5 64	5 5 5	76 16 92	33 33
	5-10N	1 2 2 *	2 3 4 5	1	15 102 17 134	33000 214805 33199 281004				2 281 160 443	1415 9786 570 11771		62 300 65 427	6 38 22 66	6 6 6	2 282 59 343	3 15 18
	10-15N	1 2 *	2 3 4	1	2 5 7	3300 9954 13254				15 15	152 431 583	3 3				5 5	
	15-20N	1	4	1	159	336014				64	528	25	363	76	8	32540	9
100-95W	15-20S	1	4	1	13	30051			186	63	238	29	117	6	1	76	
	10-15S	1	4	1	64 4 68	139463 8253 147716			137 1 138	1052 96 1148	386 3 389	74 9 83	490 32 522	37 4 41	6 1 7	29 3 32	25 25
	5-10S	1	4	1	66	151364			30	2123	123	16	335	92	6	11	42
	0-5S	1	4	1	78	178822				2050	1005	95	515	81	4	42	
	0-5N	1 2 *	4 5	1	197 35 232	425527 65911 491438			15 328 15	3326 328 3654	3064 474 3538	398 42 440	1139 152 1291	300 38 338	40 38 40	987 35 1022	84 84
	5-10N	2			3	6682				9	49	5	17	5		10	
	15-20N	1	3 4	1	37	76658					42	6	121	20	5	6301	
	35-40S	1	4	1	1	2722			86	9							
	20-25S	1	4	1	4	8203				42	14	4	6				
	15-20S	1	4	1	3	5040			25	5	38	3	28	1			
95-90W	10-15S	1	4	1	49	106495			430	819	576	64	300	42	5	21	3
	5-10S	1	4	1	20	45385			5	548	57	8	84	13	1	1	
	0-5S	1	4	1	64	131872				1566	1309	121	438	86	3	6	55

本表 I 総数推定値の基本集計一月別集計結果 (つづき)

MONTH

12

Page 157

五 度 区 画 5° Square		漁 船 Type of vessel	漁 船 Size of vessel	漁 船 Bait	漁 船 Sets	漁 船 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メ バ チ B.E.	キ ハ グ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.e.M.	シロカジキ B.e.M.	バスロウ フウライ S.F. S.S.	カ フ オ S.J.
95- 90W	0- 5N	1	4	1	67	150746				1441	931	141	381	120	16	83	18
	5-10N	1	4	1	35	73956					3573		79	11	1	407	
	10-15N	1	4	1	20	43193					19	19	359	21	5	1630	
90- 85W	35-40S	1	4	1	4	9397		3	228	10		1					
	30-35S	1	4	1	5	11359			1	49	4	1					
	20-25S	1	4	1	6	13747			4	135	43	5	19	6		8	
	5-10S	1	4	1	5	11340				955	16	14	49				
		2			2	4315					16		6	5			14
		*			7	15655				955	32	14	55	5			14
	0- 5S	1	4	1	58	129005				1281	394	117	1081	107	18	131	
		2			3	8561			1	46	57	7	14				20
		*			61	137566			1	1327	451	124	1095	107	18	131	20
	0- 5N	1	4	1	54	121281				620	306	155	2053	92	9	69	
	5-10N	2			1	2158				1	55			2			
85- 80W	10-15N	1	4	1	3	5040					9	3	15	1	1	139	
	30-35S	1	4	1	5	9551			6	53	3	1					
	25-30S	1	4	1	4	8215				67		3	1				
	20-25S	1	4	1	1	2552				23							
	0- 5S	1	4	1	91	148059				2805	601	158	1121	132	11	160	5
		2			55	116580				742	490	17	846	147	14	459	14
		*			146	314639				3547	1091	175	1967	279	25	619	19
	0- 5N	1	4	1	92	210275				2327	1097	52	966	198	20	412	1
	5-10N	1	4	1	11	23890					9		58	15	1	636	
	30-35S	6			2	3623			64		6	2	14			5	
45- 40W	25-30S	6			13	28980			1497	3	43	11	283	8		52	
	20-25S	6			61	143741			6532	82	214	129	3098	98		1177	
	30-35N	6			14	33037			1055	82	132	19					
40- 35W	25-30S	6			2	4057			109	10	10	5	32	3			
	20-25S	6			37	84044			3867	16	116	61	1996	69		597	
	30-35N	6			8	17116			865	92	23	18					
	35-40N	6			2	3671			100	18		5					
35- 30W	15-20S	3	9		14	27991			641	9	26	14	82	27		254	
	10-15S	3			21	74061			1655	30	61	29	130	35		349	
	5-10S	3			17	35954			785	39	50	6	48	13		138	
		6			45	94668			5477	169	108	24	156	47			
		*			62	130622			6262	208	158	32	204	60		138	
30- 25W	30-35N	6			6	14374			921	87	45	23					
	20-25S	3	9		49	97031			3830	21	71	36	213	85		911	
	15-20S	3			28	56357			1493	21	31	12	190	73		660	
	10-15S	3			13	82940			3069	59	53	27	370	140		219	
25- 20W	20-25S	3			21	41064			1319	5	17	38	109	85		471	
	15-20S	3			7	13688			452	1	2		26	45		130	
	10-15S	3			9	60320			1945	34	53	16	205	88		121	
10- 5W	0- 5S	6	7		13	33102			118	272	518	53		10		6	
	0- 5N	6			6	15875				45	174	10		3		21	
5- 0W	0- 5S	6			35	90195			29	567	1280	159		14		3	
	0- 5N	6			11	27048				97	308	19		19		66	
0- 5E	0- 5N	6			16	38640				211	638	21	3	19		142	
15- 20E	35-40S	6			18	34535			2458	259	116	6		2			
15- 20E	30-35S	6			5	9861			675	56	16	3					

Ⅶ 本 表 Ⅱ

総数推定値の5度区画別年集計結果

業態別（漁業種類・水揚地別）・トン数階層別・餌料別の操業回数、
鈎数、魚種別漁獲尾数

〔 表 中 の 略 号 〕

本表Ⅰに同じ。

Table II. Yearly estimates of numbers of sets, hooks and catch in number by species, shown by 5° square, type of operation, size of vessel and kind of bait.

Symbols used in this table are the same as those in Table I.

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果

5° Square		意 意 Type of opera- tion	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	捕 獲 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマゴロ B.F.	ミナミマゴロ S.B.F.	ピンナガ A.B.	メ バ テ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メ カ ジ キ B.B.	マ カ ジ キ S.M.	クロカジキ B.B.M.	シロカジキ B.B.M.	バシロウ フグイ S.F. S.S.	カ フ オ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
20- 25E	40-45S	1	4	1	4	7704		77	364	1							
		*		2	12	25338		607	138								
					16	33042		680	502	1							
	35-40S	1	4	1	425	374641		740	6085	6814	15299	233	9	6	11		
		5			46	75663		10	2081	2366	3439	76			10		
		*			471	450304		750	8160	9160	18738	309	9	6	10	1	
25- 30E	40-45S	1	4	1	9	14188			40	286	451	4		1	1		
		5			7	13292			22	343	295	6		1	3		
		*			16	27480			68	649	746	10		2	4		
	35-40S	1	4	1	65	114303		90	1904	2073	6901	61	2	4	3		
		*		2	1	1329			32	55	55	3		4	3		
					66	115632		90	1904	2105	6906	64	2	4	3		
30- 35E	40-45S	1	4	1	92	139101		23	2293	1817	7514	309		2	8		
		5		2	27	141407		60	303	339	3979	102					
		*			20	32932			370	645	1473	6	1	3	1		6
	35-40S	1	4	1	139	213500		83	2966	2801	12966	147	1	5	9		6
35- 40E	40-45S	1	4	1	188	412431		8470	83								
		*		2	92	192018		3919	14								
					280	604449		12389	97								
	35-40S	1	4	1	3	5796		144	123	13		3					
		5			32	70102		4	4094	218	291	32	16	2	13	1	
		*			83	489849		16	14055	348	1335	102	1	3	18	17	20
40- 45E	40-45S	1	4	1	115	260001		20	18146	566	1646	134	17	5	31	18	20
		5			81	176193		8	4448	541	2576	134	64	23	65	307	
		*			67	127861		14	12110	619	549	124	3	6	10	11	20
	35-40S	1	4	1	148	334054		19	16508	1160	3095	258	67	29	81	318	20
45- 50E	40-45S	2			1	2540		60									
		1	3	1	6	13095		134		2		5				1	
		*		2	812	1716534		34101	896								
	35-40S	1	4	1	320	888376		15705	64								
		5			70	148190		4119	32								
		*			408	2566195		54059	994	2		5				1	
50- 55E	40-45S	1	4	1	7	16361		224	563	42	1	12					
		5		2	11	21294		359	387	84		4					
		*			5	12487			1195	63	12				1		
	35-40S	1	4	1	23	50142		583	2145	189	13	22			1		
		5			21	50400			3194	38	101	24	2	2	4		
		*			40	91948			8694	205	126	33	1	2	4		
55- 60E	40-45S	1	4	1	95	225673			20633	508	319	99	8	2	14	7	22
		5			156	368021			32521	751	546	156	11	6	19	7	22
		*															
	35-40S	1	3	1	2	3600			260	8	12						
		5		1	42	101657			4687	149	494	41	15	6	14	114	
		*			33	86368			5297	108	176	41	1		2	4	2
60- 65E	40-45S	1	4	1	77	191625			10244	265	682	82	16	6	16	118	2
		5															
		*															
	35-40S	1	4	1	41	96446			1257	180	3437	41	62	42	60	137	11
		5			2	4930			89	15	135	2	3		3	17	
		*			28	63739			1800	150	2769	15	20	15	13	45	1
65- 70E	40-45S	1	4	1	71	165115			3146	345	6341	58	89	57	76	199	12
		5															
		*															
	35-40S	1	4	1	29	68856			667	210	2934	21	39	16	19	78	46
		5			2	4959			102	9	340	1	2		1	13	
		*			52	118565			2129	221	9046	38	45	22	40	38	6
70- 75E	40-45S	1	4	1	83	192380			2898	440	12320	60	86	38	60	129	52
		5															
		*															
	35-40S	1	4	1	8	20642			153	82	455	8	35	4	9	15	18
		5			2	6682			3	38	111	12	1	5	3		
		*			1	2967			34	23	72	1	3		1		
75- 80E	40-45S	1	4	1	12	30291			190	143	638	9	50	5	15	18	18
		5															
		*															
	35-40S	1	4	1	20	41964			407	6							
		5			335	726815			13793	167							
		*		2	179	401488			8735	75		1					
80- 85E	40-45S	1	4	1	537	1177505			23003	248							
		5															
		*															
	35-40S	1	4	1	2	6716			503	8	14	1	1				
		5			9	22756			1892	49	6	5					
		*			11	29472			2395	57	20	6	1				
85- 90E	40-45S	1	4	1	11	25200			1404	26	52	19					
		5			44	103362			6490	367	329	56	8	4		37	10
		*			229	550361			56026	1255	569	205	7	1	25	6	12
	35-40S	1	4	1	284	678923			63920	1648	950	280	15	5	25	43	22
		5															
		*															
90- 95E	40-45S	1	4	1	4	7200			486	16	11	5		2			
		5			56	122918			1892	140	5084	51	19	15	41	122	
		*			69	165370			4003	171	6263	59	10	14	26	95	
	35-40S	1	4	1	129	295488			6381	327	11398	115	29	31	67	217	
		5															
		*															

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

1968

Page 4

五 度 区 画 5° Square		業 態 Type of opera- tion	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	捕 獲 回 数 Sets	魚 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ A.B.	メ バ チ H.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. M.	カ ノ オ M.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
40-45E	20-25S	1	4	1	23	52965			566	69	2396	20	24	27	11	130	12
		5			30	72386			1195	84	3451	20	14	12	22	15	
		*			53	125351			1761	153	5827	40	38	39	33	151	
	15-20S	1	4	1	69	155447			715	350	11548	103	111	44	64	332	113
		2			71	401611			760	474	13634	111	143	43	49	262	263
		5			153	357600			3182	985	29835	204	225	67	70	307	80
	10-15S	*			293	714658			4657	1809	55017	418	477	154	109	921	456
		1	4	1	255	583992			5566	3325	25798	225	581	145	145	790	120
		2			464	583196			5138	2670	32003	240	405	145	112	1120	161
	5-10S	5			95	214364			2979	1005	14180	102	132	46	31	57	5
		*			619	1381552			13483	7048	71961	567	922	336	348	1961	142
		1	4	1	386	887074			2743	10581	35915	314	858	423	302	768	440
	0-5S	2			170	1570251			4872	15472	49258	600	1469	464	405	2014	205
		5			156	345131			1754	3052	15825	153	297	86	155	470	95
		*			1312	2802456			9369	29105	100998	1067	2624	773	942	3060	1120
45-50E	20-25S	1	4	1	272	622717			176	8366	12994	211	1654	186	185	684	396
		2			487	581578			70	6620	11501	195	1254	156	156	340	61
		5			34	73344			69	850	2256	16	133	45	32	47	14
	15-20S	*			293	1277644			324	15866	26754	422	5074	593	371	1049	467
		1	4	1	30	70459				744	2040	20	243	23	25	54	19
		2			2	4735				55	15		17	4	1	0	
	10-15S	*			32	75192				747	2113	28	260	27	24	62	19
		1	4	1	32	66389		922	35								
		2			4	8543		141									
	5-10S	*			36	74932		1063	35								
		1	4	1	1	2394			79	23	4	1	6	2	7	4	
		2			178	442087			50956	1355	595	145	6	2	7	4	
50-55E	40-45S	*			179	444481			31035	1378	599	146	6	2	7	4	
		1	3	1	9	23153			771	18	26	14	9	2	2		
		5			35	74617			167	139	3440	21	20	7	24	1	
	35-40S	*			48	117321			6220	203	523	55	16	5	20	15	1
		5			92	215091			7158	360	3969	88	45	14	76	14	1
	20-25S	1	3	1	2	3911			89	2	11	3	2				
		5			6	13066			189	233	20	5	9	1	4		
		*			43	118364			5513	120	244	49	9	15	3	158	31
	15-20S	5			51	135341			5771	355	255	57	20	16	12	156	31
		1	4	1	26	58313			408	807	390	22	17	9	6	14	10
		2			5	8804			40	45	602	5			3	25	
	10-15S	5			2	5650			37	16	223				9		
		*			33	72767			495	868	1215	25	17	9	9	37	10
		1	4	1	461	372568			2551	743	26220	72	141	75	60	784	119
55-60E	40-45S	2			134	269158			2131	557	27558	74	106	58	27	198	116
		5			162	366193			3167	719	24986	77	98	44	35	265	159
		*			457	1107919			7841	1999	78764	223	345	177	130	1247	2274
	35-40S	1	3	1	5	10800			15	102	527	5	7	10	2	7	
		2			597	155858			659	13635	58848	450	1232	507	233	1272	1490
		5			146	69477			512	17461	60025	492	1212	353	276	975	498
	30-35S	*			227	518501			460	5040	23841	110	260	160	78	175	82
		5			1560	3354636			1626	36238	143259	1041	2711	1030	569	2427	1710
		1	3	1	5	11025			5	102	636		17	2	2		
	25-30S	2			462	588129			79	7739	23363	210	943	228	122	609	605
		5			273	1204159			95	13630	69350	370	1578	283	207	744	709
		*			36	77698			66	709	4065	61	69	27	18	45	
60-65E	20-25S	5			876	1881011			245	22180	97594	644	4607	540	349	1398	1394
		1	4	1	374	833251			10	10795	35950	378	2351	470	240	655	1425
		2			214	565786			51	4731	24309	206	1164	261	166	478	112
	15-20S	5			51	114056				795	7448	79	232	44	44	77	1
		*			739	1513093			41	16321	65707	665	5747	775	450	1210	1538
		1	4	1	14	51809				157	2825	14	97	25	9	19	23
	10-15S	2			25	54670				145	2764	15	132	22	19	27	
		5			6	14881				17	800	18	28	7	3	6	
		*			45	101340				357	6489	47	257	54	51	52	25
	5-10S	1	4	1	4	6174							5	13			
		2															
		*															
65-70E	40-45S	1	4	1	2	5894		0									
		1	3	1	19	44442			0	2674	321	69	8	2			
		2			86	188052			0	6701	2514	213	44		1	4	
	35-40S	5			8	18479			0	675	188	15	1				
		*			79	196769			42	15300	1091	557	37	5	2	1	52
					192	447742			30	23526	4174	652	87	5	3	5	32
	25-30S	1	3	1	14	34574		2	1700	66	42	11	8		2		
		2			6	14364		5	395	149	71	4					
		5			2	5248				51	15	1					
	20-25S	*			48	119403		4	6265	331	367	35	10	1	4		55
					70	173589		9	8580	547	495	49	18	1	6		55
		5			16	36971			840	27	90	15	4	11	5	12	36
	15-20S	1	5	1	5	11250			359	5	18	2		3			
		2			2	5069			104	11	22			1		5	
		5			67	164308			5179	459	894	35	15	74	26	115	32

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

五 度 区 画 5° Square		Type of operation	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	漁 獲 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	マカジキ R.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.M.	シロカジキ B.M.	バショウ フウライ S.F.	カ ツ キ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
50-55E	15-20S	*			74	180627			3622	455	934	37	15	78	26	116	32
	10-15S	1	3	1	5	11334			110	31	21	2		2			
		4	1		21	43640			214	193	1489	11	17	13	8	27	47
		2			5	11554			4	58	318	3	7	7		5	
		5			76	479269			2975	507	1781	34	13	71	17	51	109
		*			407	245797			3303	789	3609	47	33	93	25	63	156
	5-10S	1	3	1	62	151590			133	856	3422	43	55	45	35	35	
		4	1		437	976481			784	7640	41061	292	509	424	222	196	1229
		2			379	794745			606	4790	40861	229	357	245	134	1082	270
		5			187	435587			350	2253	27730	139	144	190	49	186	51
		*			4065	2357903			1871	15539	115074	703	1065	704	441	2099	1550
	0-5S	1	3	1	20	49110			8	549	2906	13	29	18	8	3	
		2	4	1	368	840386			236	6951	42525	327	664	348	128	806	1189
		5			728	1603659			290	12132	63148	702	1060	762	217	1167	627
		*			136	317802			139	2379	16056	105	174	139	37	213	178
					4252	2790957			673	21981	124635	1147	1927	1267	390	2189	2194
	0-5N	1	4	1	558	1255642			197	16222	50905	669	1806	1249	317	1203	2620
		2			433	839916			7	9380	31390	481	4000	256	195	837	4325
		5			92	205420			1	2860	6608	95	306	170	42	186	440
		*			4083	2300978			205	28462	88903	1245	1112	4025	554	2266	2185
	5-10N	1	4	1	55	120618			1	1805	3447	55	274	59	34	70	48
		2			7	12744				187	417	10	29	5	4	13	49
		5			16	37488				173	1831	32	81	21	19	19	
		*			78	170850			1	2165	5681	97	384	85	44	102	97
	10-15N	1	4	1	98	191720				1149	1366	509	4571	324	26	458	208
		2			72	150684				1411	776	167	2695	240	13	178	225
		*			170	342404				2360	2162	678	7266	364	39	636	433
	15-20N	1	4	1	7	14787				163	144	23	267	12		32	55
55-60E	40-45S	1	4	1	4	7749		142									
		*			2	5		102									
					9	19215		244									
	30-35S	1	3	1	5	11111			414	41	11	2					
		4	1		11	22643		4	788	169	11	1		1			
		5			72	174096		15	8655	885	214	47					
		*			88	207850		17	9855	1095	236	50		1			
	25-30S	1	3	1	3	7511			215	5	8	2	2				
		2	4	1	15	33944			1125	217	102	5				1	
		5			2	5104			104		7		3			1	
		*			18	45801			1744	35	43	23	9	1	5	1	
					38	92360			3186	257	160	30	14	1	6	3	
	20-25S	1	3	1	2	3750			98	3	8			3			
		4	1		3	5166			4539	19	370	39	40	111	10	97	207
		5			68	469764			4666	22	433	40	14	114	14	102	207
		*			73	478680											
	15-20S	1	4	1	2	5211			92	3	25		3				
		5			69	165678			3311	171	892	30	3	45	9	157	122
		*			71	170889			3403	174	917	30	3	48	9	157	122
	10-15S	1	3	1	11	26052			267	125	375	6			3		
		2	4	1	32	64092			315	145	1495	12	25	26	25	33	5
		5			12	24638			2	96	1150	5	8	9		26	
		*			67	163178			2502	401	2183	29	92	51	14	44	11
					122	277960			3084	767	5203	26	125	86	42	103	16
	5-10S	1	3	1	25	58476			55	367	1795	13	29	16	10	11	
		4	1		406	233657			98	1525	7575	84	177	78	40	230	34
		5			191	443263			145	2678	20282	256	322	118	88	610	833
		*			40	100467			22	320	4555	38	62	19	6	15	8
					362	885883			298	4890	34207	391	560	231	144	866	875
	0-5S	1	3	1	3	7200				12	143	5	9		2		
		4	1		304	694622			444	4520	31267	291	501	432	151	550	1038
		5			359	823570			47	4964	30613	301	433	320	119	474	642
		*			26	67005			5	261	4219	14	26	6	1	71	
					692	1592397			496	9757	66242	609	969	758	253	1067	1680
	0-5N	1	3	1	8	14190				218	1184	5	13		3		
		4	1		482	636246			55	2198	34826	355	404	533	143	752	513
		5			212	441399			10	2960	20788	213	289	228	93	396	65
		*			30	69114			3	617	3039	49	60	61	20	47	55
					532	1160919			68	8993	59837	622	764	835	259	1200	673
	5-10N	1	4	1	40	95246				626	4096	41	165	87	11	254	1
		2			44	124721				1213	2841	132	144	90	51	24	
		5			3	6037				45	209	1	3	5	1		
		*			97	226004				1884	7146	174	312	182	63	276	1
	10-15N	1	4	1	82	196535				2160	1511	192	2932	318	15	188	612
		2			55	113378				766	1017	96	851	116	8	74	280
		*			147	309913				2926	2528	288	3783	434	23	262	670
	15-20N	1	4	1	56	120159				1039	1849	92	1831	175	5	91	164
		2			3	8352				124	7	12	142	5		2	
		*			59	128511				1163	1856	104	1973	180	5	93	164
60-65E	40-45S	1	3	1	6	13238		150									
				2	5	8408		108	2								

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

1968

Page 4

五 度 区 画 5° Square		意 思 Type of operation	漁 船 Size of vessel	網 料 Bait	操 業 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ピンナガ A.B.	メ パ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メ カ ジ キ B.B.	マ カ ジ キ S.M.	クロカジキ Bc.M.	シロカジキ Bc.M.	バシロウ フクタイ S.F. S.S.	オ フ オ S.J.
60-65E	40-45S	1	4	1	35	69980		777	39								
		*		2	6	11932		204									
					52	103558		1237	41								
	30-35S	1	4	1	21	44637		1	1259	386	83	9	5		1	1	
		5			36	87333		2	4176	380	25	21					
		*			57	131970		6	5435	766	108	30	5		1	1	
	25-30S	1	4	1	10	21206			666	34	37	6	16	1	4	2	1
	20-25S	1	3	1	2	3750			65		5			2	2		
			4	1	3	5292			27	1	11		3	1		5	
		5			49	117511			4100	21	172	26	13	49	4	27	19
	15-20S	*			54	126553			4222	22	188	26	16	52	6	32	79
		1	3	1	5	10800			745	8	35		5	11			
			4	1	6	14364			9	7	60	1		17	1	13	
	10-15S			2	5	10080			20		37	1		24		13	
		5			71	180688			4919	124	769	46	10	127	16	17	58
		*			87	215912			5309	139	907	48	15	179	17	43	58
	5-10S	1	3	1	10	22470			126	121	142	3	8	13	5		
		5			12	79594			133	439	2091	14	54	40	46	66	3
		*			57	131812			140	55	622	3	18	40	4	8	13
	0-5S								443	615	2855	22	80	93	35	74	16
		1	3	1	12	30072			2	171	611	6	6	5			
		2	4	1	196	445742			174	3965	10336	147	428	375	89	479	208
	0-5N	5			16	481880			2	2242	6708	127	252	118	60	335	643
		*			331	793444			15	224	909	20	31	20	1	10	
									203	6622	18564	300	717	519	155	624	654
	0-5N	1	4	1	210	457771			69	4890	14300	145	440	544	115	450	482
		2			102	199980			51	1294	6324	33	128	201	29	213	90
		5			13	33166			2	149	1640	4	5	14	5	18	
	0-5N	*			325	687947			122	4333	22267	182	573	759	149	684	372
		1	4	1	461	276613			73	3643	26850	312	347	463	126	584	516
		2			201	881848			42	2833	16987	200	217	220	98	355	15
	5-10N	5			27	60622			293	4845	16	34	51	33	83		
		*			489	1019083			115	6749	48690	526	598	734	255	1022	545
		1	4	1	41	87608			1	767	2922	54	42	83	17	94	92
	10-15N	2			53	89412				529	3518	51	48	65	14	111	136
		5			4	9349				112	850	10	4	6		22	27
		*			98	186369			1	1208	7290	115	94	154	31	227	255
65-70E	45-50S	1	4	1	31	66672		783									
		*		2	8	17010		110									
					39	83685		895									
	40-45S	1	3	1	17	34088		452									
				2	3	6000		68									
		5		2	351	723637		11331	8							2	
	30-35S	5		2	76	164103		2409	3								
		*			1	2774		41									
					448	932582		14301	11							2	
	20-25S	1	4	1	147	334446		115	6650	4543	185	196	67	1		25	
		5			3	6192			262	65		1					
		*			150	340638		115	6892	4608	185	197	67	1		25	
	15-20S	1	4	1	1	2797			30	3	4						
		2			1	2610			21		3		5				
		5			8	18453			626	4	22	3	1	1		3	25
	10-15S	*			10	23860			677	7	29	3	6	1		3	25
		1	3	1	8	18000			648	9	20	6	3	15	2		
		5		1	25	47685			2640	32	73	11	5	30	6	4	
	5-10S	*			98	237894			9854	82	264	35	19	85	38	49	23
					131	303579			13140	123	384	52	27	130	46	53	23
		1	3	1	6	14400			515	12	36	3		18	6		
	0-5S	5		1	66	148722		1	469	875	2608	22	81	110	34	169	44
		*			1	2468			3	18	48		4	3	1	1	10
					73	165590		1	1007	905	2752	25	85	131	41	170	54
	0-5N	1	4	1	274	606845			375	5718	12473	197	350	707	162	513	108
		2			42	77604			72	536	941	17	45	53	14	72	33
		5			1	2683			5	9	22					1	
	0-5S	*			317	487132			452	6323	13469	215	395	765	173	586	141
		1	4	1	185	411428			130	3039	12102	95	262	464	67	283	204
		2			61	122797			29	802	2183	32	99	88	30	142	17
	0-5N	5			4	9034			11	53	160	3	13	9	3	12	8
		*			450	543259			170	3894	14445	130	374	561	100	437	229
		1	3	1	14	25275				74	1028	5	17	18	11	18	
	5-10N	2		1	133	489704			19	1513	12445	109	208	255	66	278	274
		*			77	155502			2	1163	4851	65	83	94	39	236	204
					424	470478			21	2750	18354	179	308	367	116	532	478
	10-15N	1	4	1	101	215066				828	12525	85	65	251	42	150	91
		2			93	198012				864	6363	74	82	162	34	214	165
		5			5	12485				63	814	1	8	9	3	18	34
		*			499	425563				1755	19702	160	155	422	79	362	290

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

五 度 区 画 5° Square		観 測 Type of opera- tion	船 型 Size of vessel	船 料 Bait	操 業 回 数 Sets	鉤 数 Hooks	クロマダロ B.P.	ミナミマダロ S.B.P.	ビンナガ All.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.N.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バシロウ アウライ S.S.	カ フ イ S.J.
65- 70E	15-20N	1	4	1	3	5500				1	97	8	31	19	1		
70- 75E	45-50S	1	3	1	7	13410		136									
			4	1	30	57954		769	4								
		*		2	40	89498		678									
					77	160862		1583	4								
	40-45S	1	4	1	87	179695		2079	1								
		3		2	38	85031		1075									
		*			9	18641		213									
					134	283367		3367	1								
	30-35S	1	4	1	327	737146	888	23848	6830	415	316	185			4	36	
		5			8	23343	28	806	280								
		*			335	760489	916	24634	7110	415	320	185			4	36	
	25-30S	1	4	1	8	21697	8	405	548		1	3					
	20-25S	1	4	1	1	2205		45	4			1					
		2			5	10324		247		5		8			1	3	
		5			5	15609		231	4	23		6		1	4	3	
		*			11	28138		529	8	48		15		1	4	3	
	15-20S	1	4	1	46	94923		3813	17	136	12	10	69	44	3		
		5			39	90977		4119	14	69	5	6	53	9			
		*			85	185900		7924	31	205	17	16	122	31	3		
	10-15S	1	2	1	12	27876		356	208	240	4	12	8	4	6	51	
		3	1		9	19440		66	224	117	4	2	19	6	5	2	
		4	1		95	204065		1291	1865	2367	30	50	170	49	96	19	
		2			2	4060			20	16			1		4		
		5			1	3199		63	1	1			3				
		*			119	258640		1776	2318	2744	38	64	401	59	114	72	
	5-10S	1	3	1	21	44460		262	584	431	7	7	29	12	18	2	
		4	1		405	459359		658	4044	6828	169	167	383	87	250	36	
		2			19	32480		5	203	260	13	19	19	5	31	9	
		5			1	2993		5	23	86		4	1				
		*			446	539292		930	4854	7635	189	197	432	104	299	47	
	0- 5S	1	4	1	119	261616		75	1750	5666	46	188	258	43	124	73	
		2			22	39439		29	196	807	9	37	21	3	50		
		5			1	3393			25	32		3					
		*			142	304448		104	1951	6505	55	228	279	46	177	73	
	0- 5N	1	4	1	57	124125		4	702	3768	51	72	130	50	75	58	
		2			20	39382			199	924	7	23	16	13	44	63	
		*			77	163507		4	901	4692	58	95	146	63	119	121	
	5-10N	1	4	1	14	29944			87	1319	13	13	38	10	39	1	
		2			11	24940			203	725	7	12	6	9	32	96	
		5			3	6192			58	219		1	10	1	9		
		*			28	61076			348	2263	20	26	54	40	80	97	
	10-15N	1	4	1	3	6502			13	1	13	8	4	3	25		
		5			1	3070			14		3	9	1				
		*			4	9572			47	1	16	17	5	3	25		
75- 80E	45-50S	1	3	1	2	3345		20									
			4	1	90	92332		2630	3								
				2	28	53890		762									
		*			120	449567		3412	3								
	40-45S	1	3	1	14	30165		272									
			4	2	16	29355		288									
				1	61	132861		1459									
		*		2	24	49802		719									
				115	242183			2738									
	35-40S	1	4	1	23	51103		73	1696	252		34	3				
	30-35S	1	4	1	327	739524	539	19068	7174	987	287	353	1	3	42		
	25-30S	1	4	1	68	147304	40	2045	3287	246	38	32	1	1	4		
	15-20S	1	4	1	4	9022		159		38				18	6		
	10-15S	1	3	1	2	3300		6	51	50			2		6	2	
		4	1	125	270256		2457	2638	2057	43	64	462	80	68	82		
		*		127	273556		2463	2689	2107	43	64	464	80	74	84		
	5-10S	1	3	1	3	6390		6	35	47		3		2			
		4	1	300	665786		1	847	7164	9152	148	188	232	76	204	79	
		2		35	63684			37	466	1000	6	16	13	5	15		
		*		338	735860		1	890	7665	10199	154	207	445	83	219	79	
	0- 5S	1	4	1	130	288507		45	2590	4421	71	158	217	54	205	163	
	0- 5N	1	4	1	24	53956			326	669	11	66	39	18	29		
	5-10N	1	4	1	4	8329			59	54	4	1	8	7	1		
80- 85E	45-50S	1	3	1	2	3195		2									
			4	1	67	138592		53		1							
				2	3	6255		2111									
		*		7	17451			139									
				79	165493			2305	1								

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

1968

Page 6

5度区画 5° Square		観測 Type of operation	船名 Name of vessel	餌料 Bait	捕獲 Sets	魚数 Hooks	クロマグロ B.F.	ツノマグロ T.F.	メバチ M.B.	キハダ K.B.	メカシ M.C.	メカシ M.C.	クロカシ C.B.	クロカシ C.B.	メカシ M.C.	メカシ M.C.	メカシ M.C.
経度 Long.	緯度 Lat.																
80-85E	40-45S	1	3	1	6	9195		50									
				2	8	15495		177									
			4	1	117	245151		2891	65								
		*		2	20	43546		454									
					151	313387		3577	65								
	35-40S	1	4	1	5	11246		10	215	57	8	7	3				
	30-35S	1	4	1	88	197548		119	3251	1167	424	61	101			7	
				2	1	2237		53	10	30	1					3	4
		*			90	202395		119	3310	1197	464	65	101			12	4
	25-30S	1	4	1	11	25564		14	405	195	57	4	11				
	10-15S	1	3	1	5	9900			104	228	165	5	5	6	5	14	15
		*		1	97	213256		1915	2750	1925	55	50	463	50	73	100	
					102	223156		2019	3078	2106	56	61	169	55	84	115	
	5-10S	1	3	1	18	39300		32	566	396	8	6	13	2	14	9	
		*		1	295	642273		976	7458	6451	136	187	273	98	276	43	
					313	681573		978	8024	7347	146	191	286	100	290	102	
	0-5S	1	4	1	60	126130		10	1126	1455	46	94	68	25	44	22	
		*			17	33116		2	157	322	6	12	22	6	25		
					77	159248		21	1273	1777	54	111	90	34	67	22	
	0-5N	1	4	1	4	5960			12	47	6	1	3		2	1	
	5-10N	1	4	1	15	32716			101	122	10	32	23	8	248		
	10-15N	1	4	1	7	16191			22	202	2	5	17	7	14		
85-90E	5-10S	1	4	1	112	239315		3473									
				2	3	5292		50									
		*			115	244607		3523									
	40-45S	1	3	1	8	15458		90									
				2	5	9158		72									
				1	288	612169		8145	17								
		*		2	91	69564		561									
					332	706349		8869	77								
	35-40S	1	3	1	11	21225		175									
				2	9	17273		175	5								
				1	104	228667		1324	3170	310	22	4					
		*		2	19	43112		389	7								
					143	310277		2056	3192	310	22	4					
	30-35S	1	3	1	2	2700		3	58	56							
				1	371	187399		1364	16969	5262	1842	166	154	9	2	54	30
		2		2	21	43513		246	524	57	126	11	24		3	5	8
		*			1	2436			27	1							
					395	836018		1585	17600	5376	1988	180	184	9	5	54	38
	25-30S	1	4	1	91	205521		146	2151	2657	749	80	108			15	
				2	1	2979											
		*			3	7830		1	47	37	60	1	5				
					95	216330		147	2178	2695	719	81	111			15	
	20-25S	1	4	2	5	7874			107	8	14	5	1				
	15-20S	1	4	1	1	2709			6	13	10					5	
	10-15S	1	3	1	9	18720			206	224	210	5	2	15	5	80	53
		*		1	84	169962		5	354	976	1314	35	37	36	41	55	54
					93	208702			3550	1200	1524	38	39	151	46	135	112
	5-10S	1	3	1	27	55410			90	740	487	10	14	13	8	72	35
		*		1	231	501554			1231	7116	4802	129	166	161	68	317	229
					458	556964			1321	7856	5289	139	180	174	76	389	264
	0-5S	1	4	1	19	40472				362	284	22	27	30	2	17	10
	0-5N	1	4	1	10	15687				256	65	9	18	6	2	6	1
	5-10N	1	4	1	19	39375				201	332	25	91	27	12	64	
	10-15N	1	4	1	7	13356				40	144	5	20	13	6	25	
90-95E	5-10S	1	4	1	18	38229		401									
		*		2	2	5831		36									
					20	44060		437									
	40-45S	1	3	1	24	44541		557									
				2	6	12593		106									
				1	712	1519042		20448	331								
		*		2	72	154614		1395	1								
					814	1730840		22506	332								
	35-40S	1	3	1	114	229785		1549	19			2					
				2	19	36286											
		*		1	360	177264		5444	2704	122		24					
		2		2	93	203795		1453	705								
		*			3	7383		37	5								
					589	1254510		8721	3493	122		23					
	30-35S	1	3	1	36	70275		468	314	146		2					
				1	614	1335962		2566	37947	7028	117	302	23			37	4

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

1968

Page 7

5° Square		緯度 Lat	経度 Long	船舶 Type of operation	船舶 Size of vessel	船舶 Bait	船舶 Sets	船舶 Hooks	クロマドロ B.F.	ミナミドロ S.B.F.	ビンナガ A.B.	メバチ K.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.B.	シロカジキ B.B.	バスハウ フクフイ S.S.	カマオ S.J.
90-95E	30-35S	1	4	2	54	116742	104	1222979		867	542	21		4	23		37	9	13
		*			107	235026	10	18680		359	4227	1469	254	70	149	3	10	50	
		*			117	253746	117			365	4626	1622	208	75	150	3	10	50	
	20-25S	1	4	1	1	2615					11	1	26		6				
		*		2	1	2495					34		15		1				8
	15-20S	1	4	1	1	5110					43	1	41		7		1		8
		*			2														8
	10-15S	1	3	1	11	21840				3	255	122	164	6	2	17	2	176	14
		*			132	476389				4	3580	2138	2149	70	84	159	52	133	133
	5-10S	1	3	1	47	96390					44	1133	1628	20	22	35	14	130	78
		*			313	670959				1	1658	7995	8644	120	218	323	133	497	290
95-100E	45-50S	1	3	1	2	3030				12									
		*			40	92126				1081									
		*			2	4845				52									
	40-45S	1	3	1	142	470758				2784	15								
		*			57	114557				1260									
		*			1931	4152185				48834	194	16	11		1				
	35-40S	1	3	1	331	689033				7251	18								
		*			17	32888				437	2								
		*			1487	2762426				29294	632	28							
	30-35S	1	3	1	70	140085				909	498	126							
		*			353	770527				4005	5759	4964	57	84	29	10	5	6	1
		*			23	47672				343	70	5		1					
100-105E	25-30S	1	3	1	35	72699				623	1069	147	33	10	49	14	2	64	
		*			199	431002				1396	5204	2836	282	94	163	14	16	76	4
		*			1	2520				33		129							
	20-25S	1	3	1	7	12834				9	95	6	112		20				
		*			23	47313				19	1002	33	286	16	47	4	8	15	11
		*			16	32578				21	596	41	89	4	65	7	12	12	1
	15-20S	1	4	1	1	2709				1	42	1	10			1			
		*																	
		*																	
	10-15S	1	3	1	14	29370				20	353	466	279	6	6	23	8	24	11
		*			214	468274				107	5139	2801	4216	121	58	425	123	273	248
		*			228	497644				127	5492	3067	4495	127	64	448	131	297	259
105-110E	5-10S	1	3	1	26	50415					168	368	476	12	12	45	21	41	27
		*			242	517407				4	293	6390	3992	137	167	360	185	427	67
		*			14	29182					227	300	5	13	43	9	13	23	23
	0-5S	1	3	1	73	148965				14		1993	2257	36	20	86	72	168	
		*			89	187710				9	12	1781	2350	70	45	161	120	261	49
		*			162	336675				23	12	3774	4607	106	65	247	192	429	49
	0-5N	1	4	1	16	35003						340	241	26	34	24	26	19	1
		*																	
		*																	
	45-50S	1	3	1	17	34403				482									
		*			3	5520				68									
		*			157	334458				3035									
110-115E	40-45S	1	3	1	96	195098					54	42	11	2		3	3		
		*			14	26071				245									
		*			1079	2255939				26906	1								
	35-40S	1	3	1	146	301590					3271	9							
		*			2	2760				11									
		*			1384	2988259				33370	170	4							
	30-35S	1	3	1	11	22875				77	51	86	3	10					
		*			39	81776				402	448	187	7	14					
		*			1	2426				3									
		*			51	107077				482	499	273	10	24					

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

[illegible]

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

1968

Page 4

五度区画 5° Square		集計 Type of operation	漁獲 Size of vessel	船種 Bait	捕獲 Sets	船数 Boats	クロマダロ B.F.	ミナマダロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.R.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カブネ S.J.
110-115E	25-30S	1	4	2	11	25414		1	1017	69	16	8			1		
		*			150	321961		23	10162	1136	1324	274	21	12	3	6	
	20-25S	1	3	1	27	55141			77	32	624	17	8	12	24	4	
			1	1	68	139324		40	444	232	1237	57	35	51	204	180	16
		*		2	3	5576			16	28	13		5	3			
	15-20S				98	200041		40	537	292	1874	74	48	66	238	140	16
		1	3	1	19	40396		30	126	24	32	14	246	26	87	6	
		*		4	1	166	362923	320	1530	518	1263	194	1197	216	650	137	33
	10-15S				185	403319		356	1656	542	1295	213	1443	242	745	143	33
		1	3	1	98	189437		84	916	1644	1810	58	76	102	337	76	
			2	1	18	32025			93	654	170	20	8	23	81		
	5-10S				106	1534917		440	9223	10644	16494	685	678	905	3795	1611	340
				2	13	26775		4	53	162	413	3	1	15	20		
		*			7	15868			24	162	79	7	3	17	40	14	
	0-5N				642	1799022		533	10309	13246	18966	773	716	1062	4304	1701	340
		1	3	1	164	288553		7	120	2673	5110	245	56	203	634	134	
			2	1	6	10800				279	189	18	3	18	18		
	0-5N				308	655141		24	374	6859	14961	595	98	218	2308	637	257
			4	1	23	47795			26	521	1086	60	5	15	132	24	
		*			501	1002209		27	525	9952	21346	918	162	338	3147	145	257
	5-10N	1	1	1	3	4106				14	364			1	1		
			4	1	1	2835				21	25	1		1	1		
		*			4	6941				35	394	1	1	1	1		
	5-10N	1	1	1	596	600390			2847	10352	294	80	264	143	103		
			2	1	159	224059			1249	2962	64	20	60	48	10		
			3	1	79	110160			475	7748	39	5	43	46	9		3
	10-15N				4	11340			95	173	5	9	8			8	10
		*			639	1035949			4606	16255	402	114	475	337	130	13	13
	10-15N	1	1	1	846	1052627		3	4541	13102	340	488	220	165	84		12
			2	1	449	208908			1052	2042	56	44	20	24	2		
		*		3	36	30955			278	642	18	2	5	3	3		
	15-20N				4031	1312490		3	5871	15816	414	234	255	142	64		17
		1	1	1	413	517105		6	1729	7922	286	106	94	114	13		3
		*		2	1	131583			864	1463	111	38	18	26	4		
	115-120E				519	648688			6	2593	9405	399	144	112	142	17	3
115-120E	40-45S	1	4	1	12	22050		213	8								
				2	5	10397		34									
		*			17	32357		247	8								
	35-40S	1	4	1	145	309646		496	1295	4301	756	272					
				2	6	13798		42	55	57		1					
		*			151	323424		538	1350	4358	756	279					
	20-25S	1	3	1	3	7380			41	14	41	3	18	3	20		
			4	1	25	55500		6	64	35	855	37	22	35	244	188	
		*			28	62880		6	105	49	896	40	40	38	224	188	1
	15-20S	1	2	1	20	28603		72	228	46	600	12	2	28	46		
			3	1	119	263850		154	515	303	1726	124	727	179	555	23	
		*		4	1	1482	2280383	1	6685	4093	17887	1387	5217	2679	7902	1225	202
	10-15S			2	48	107132		104	80	103	849	54	208	173	158	10	53
		*			4369	2979968	1	2624	7508	4405	21032	1582	6154	3059	8661	1258	255
	5-10S	1	2	1	28	40044		115	103	156	645	8	2	34	14		
			3	1	180	348988		681	2646	3177	121	428	223	535	93		2
		*		4	1	959	2085762	1724	4237	10239	20471	838	3056	1643	3854	1227	160
	5-10S			2	16	32054		38	74	153	111	16	174	10	97		
					4	8708		1	27	116	3		1	23	3		
		*			1187	2515556		2276	5096	13221	24570	986	3660	1411	4530	1335	162
	5-10S	1	3	1	87	138743		45	213	1329	1291	78	24	52	244	41	2
			4	1	183	364182		370	434	1415	5644	314	62	167	1880	463	57
		*			270	522925		415	652	2744	6985	392	86	219	2137	504	59
	0-5S	1	1	1	56	78022			52	1794	5	2		9	45		
		*															
	0-5N	1	1	1	88	117023			271	3854	22		24	47	59		
			2	1	32	44945			69	7537			24	48			
		*			120	161970			340	6396	22		24	95	59		
	5-10N	1	1	1	175	207565			980	3564	96	2	56	49	44		
			2	1	40	54257			309	1298	12	12	16				
		*		3	23	32100			151	424	20		8	4			
	10-15N				438	493922			1440	5316	128	2	76			44	
		1	1	1	167	954347		12	5130	16205	260	46	152	120	20		
			2	1	176	289894		4	1760	2560	36	14	72	36			
	15-20N			3	17	23775			141	167	4	2	5	2	5		
		*			960	1268012		16	7051	18932	302	62	229	158	25		
	15-20N	1	1	1	281	360585		25	1673	4858	61	20	42	34	8		5
			2	1	74	108815			614	1383	18	12	30	14	6		
		*		3	1	8850			53	105				4			
	120-125E				362	478250		25	2340	6346		32	57	14			
		1	4	1	1	2331		16									
	40-45S	1	4	1	1	2709		3									
				2	1	14018		64	1								
		*			7	16727		67									

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

1968

Page 10

五 度 区 画 5° Square		業 態 (Type of opera- tion)	漁 船 種類 (Size of vessel)	網 目 種類 (Bait)	操 業 回数 (Sets)	釣 数 (Hooks)	クロマグロ B.F.	ヒナミダゴ S.B.F.	ビンナガ Aik.	メバチ B.E.	キハダ V.	メカジキ G.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.M.	シロカジキ B.s.M.	パンフィ ワウライ P.F.	カノイ C.I.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
120-125E	35-40S	1	4	1	7	19524		75	66	106		0					
		*			4	9299		21		10							
					11	28823		94	66	116		0					
	30-35S	1	4	1	12	26655		104	30	232		15					
	15-20S	1	2	1	4	5721		10	18	12	117			2	4		
			3	1	2	3225		6			11			2	2		
		*	4	1	35	70542		112	87	119	690	29	108	41	197	11	
	10-15S				41	79488		128	105	131	818	29	122	45	203	11	
		1	2	1	22	32994		4	8	109	297	6	4	22	67		
			3	1	103	185583		184	99	1640	1900	70	217	68	153	26	
	5-10S		4	1	295	637363		451	273	2656	7037	256	679	449	1323	436	14
		*		2	14	30555		25	4	248	336	16	34	15	20		
					434	886425		664	384	4693	9570	348	934	554	1571	462	14
	0-5S	1	1	1	8	13050				31	233			12	7		
			2	1	60	400329		4		246	1103	30	10	58	70		
		*	3	1	72	121621		20	1	581	2123	54	7	60	132	30	
	0-5N		4	1	194	344056		22	1	254	2052	55	21	67	198	356	10
		*								1092	5511	137	38	197	367	386	10
	5-10N	1	1	1	138	173797				679	5683	97	8	36	73	45	2
			2	1	78	400766			4	458	2647	24		36	44	38	
		*	3	1	6	6915				49	57	3		3	0		
	10-15N				222	481478			4	1166	8387	124	8	75	117	91	2
		1	1	1	12	13709				24	330	2		4	14	10	
		*	3	1	14	20923				68	545	2		11	6		
	15-20N		4	1	1	2835				44	8	4					5
		*			27	37469				136	883	8		4	25	18	5
	20-25N	1	1	1	17	25575	29		9	143	365	3		14	17	23	
		*															
	25-30N	1	1	1	57	97642	7		196	22	310	5	22	59	7	489	9
		*															
125-130E	45-50S	1	3	2	3	6480		36									
			4	1	28	63306		787									
		*		2	4	7617		178									
	40-45S				35	77403		1004									
		1	4	1	2	5229		29									
		*		2	2	4536		22									
	35-40S				4	9765		51									
		1	3	1	2	3000		14	11	2		3					
		*	4	1	10	20728		228	168	8		10					
	30-35S			2	11	24980		325	71	13		17					
		*			23	48708		565	250	23		50					
	10-15S	1	3	1	14	29145		868	95	45		17					
			4	1	238	518607		16830	1789	908		317					
		*		2	14	28923		529	56	44		29					
	5-10S				266	576675		18227	1940	977		363					
		1	3	1	5	9375				17	77	3	2	6	12	21	
		*	4	1	28	57796		51		194	1173	38	11	38	102	110	1
	5-10S				33	67171		51		211	1250	41	13	44	114	131	1
		1	1	1	171	229780			3	1894	3963	186	12	248	116	27	
		*	2	1	216	348692			16	1929	3406	100	8	194	228	103	
	0-5S		3	1	309	541358		4		2664	9420	1294	24	237	542	177	15
		*	4	1	118	252763		19	1	952	3684	69	29	179	273	43	8
					814	1372593		23	22	7439	20473	1649	73	858	1159	350	23
	0-5N	1	1	1	366	501280				1781	8656	253	21	301	358	139	2
			2	1	154	248868			20	1143	3894	116	2	402	114	40	
		*	3	1	74	125931				647	1660	75		58	77		
	5-10N				594	876079			20	3571	14210	444	23	461	549	179	2
		1	1	1	67	104589				237	1302	39	4	36	65	16	
		*	2	1	14	21957				36	391	6		12	12		
	10-15N		3	1	12	21945				50	293	2		11	6	5	
		*			93	148491				323	1986	47	4	59	71	33	
	15-20N	1	1	1	62	85649				322	692	18		60	36	2	
			2	1	8	12363				42	97	2		12	2		
		*	3	1	11	16275	5			57	323	6		6	11	15	
	20-25N				81	114287				421	1112	26		78	47	19	
		1	1	1	733	1257057	14		913	3493	9589	189	41	669	76	873	319
		*	2	1	126	231290	2		115	1002	1776	8	6	151	8		
			3	1	2	2325				2	81			2			
		*			861	1490672	16		1028	4497	11446	197	47	822	84	873	319

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

五 度 区 画 5° Square		Type of opera- tion	船 種 Size of vessel	航 路 Bait	漁 業 品 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.D.F.	ビンナガ Aik.	メバチ H.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.R.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バスショウ ワカライ S.S.	カ フ イ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
125-130E	15-20N	1	1	1	344	922934	31		1239	917	5222	211	223	553	32	1365	24
			2	1	24	29232	7		99	3	97	9	5	23		345	
			3	1	3	8969	2		92	3	101	3		8			
	20-25N	*			377	970135	40		7462	923	5431	225	228	584	32	1680	24
		1	1	1	351	495862	35		2354	815	1386	209	241	444	2	368	19
			2	3	32	25682			7	92	82	10		3		2	
	25-30N	*			393	548283	35		2649	954	1594	225	243	147	2	370	19
		1	1	1	671	846188	331		3474	597	2693	259	1026	118	25	83	
			2	3	15	14616	7			40	3	29					
	30-35N	*			4435	1443900	372		4067	1216	7597	387	1207	178	61	646	3
		1	1	1	118	178680	5				24	2	9	110	43	23	2
			2	2	26	10440							64				
130-135E	45-50S	1	3	1	154	312571		3925									
			4	1	1108	2404104		33763	11								
		*			1277	2746688		38142	11								
	40-45S	1	3	1	3	5393		44									
			4	1	41	85354		1151	7								
		*			49	101229		1238	10								
	35-40S	1	3	1	2	3000		72	21			2					
			4	1	39	86328		1383	834	39		44					
		*			47	10395		1643	947	58		10					
	30-35S	1	3	1	8	15150		266	179	8		5					
			4	1	248	549669		12605	6357	504		204					
		*			470	592999		13629	6923	540		219					
	25-30S	1	1	1	95	142583	2		14	622	2914	93	4	89	192	74	
			2	1	60	85782		10	601	1216	24	14		97			
		*			392	648769	2		24	2979	11054	227	21	358	1305	224	1
	20-25S	1	1	1	130	188573			660	3582	182	25	215	376	234		
			2	1	64	94875			630	1125	46		26	101	16		
		*			266	405323			1798	7070	316	30	302	754	261		
	15-20S	1	1	1	429	605660		16	2932	13069	276		331	207	82		90
			2	1	62	96394		26	303	2135	12	2	54	28	4		2
		*			201	720996		44	3297	15712	295	6	396	242	89		92
	10-15S	1	1	1	605	927902	16	163	4296	9930	167	20	586	40	131		212
			2	1	96	148813			1308	1203	111	16	56	52	20		2
		*			704	1080945	18		163	5516	11154	278	36	645	92	160	214
	5-10S	1	1	1	884	1372688	19		2308	5241	10128	215	52	1049	27	322	8
			2	1	90	178608			50	822	850	12	26	56	16	2	
		*			992	1580396	19		2385	6165	11371	230	78	1125	27	371	42
	15-20N	1	1	1	500	810572	2		7201	1434	3883	179	126	306	14	250	12
			2	1	2	3393			1311	101	185	20	20	10	4	16	
		*			560	947033	2		8517	1540	4073	199	148	316	18	260	12
	20-25N	1	1	1	413	746299	10		6122	1316	2279	188	202	56	5	256	25
			2	1	36	86668			717	103	101	2	22	4			
		*			452	641967	10		6913	1422	2404	190	226	60	5	256	25
	25-30N	1	1	1	1039	2056118	421		78079	2699	3462	815	1324	179	7	67	42
			2	1	21	25056	9		361	221	3435	5	44	3			
		*			132	495254	16		8861	123	466	67	105	4	12	289	
	30-35N	1	1	1	480	715552	29		87357	3049	7519	974	1687	200	21	350	42
			2	1	8	10875	2		21949	1418	628	174	94	14	2	2	5
		*			1211	1222462	126		23450	1763	5140	221	521	38	4	167	5
	35-40N	1	1	2	29	45762											
			2	1	40	63597											
		*															
135-140E	45-50S	1	3	1	197	378373		4664									

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

1968

Page 12

5° Square		Type of operation	Sized vessel	Bait	Sets	Hooks	クロマダロ B.F.	ミナマダロ S.B.F.	ペンナガ A.H.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ R.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ro.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.S.	カツオ S.J.
経度 Long.	緯度 Lat.																
135-140E	45-50S	1	3	2	5	8738		90									
			4	1	1550	3381941	1	37612	115								
		*		2	23	47308		391									
	40-45S	1	3	1	9	12675	1	42757	115								
				2	3	5288		59									
		*	4	1	190	409802		5433	3								
	35-40S				402	427765		5644	3								
		1	4	1	28	57915		882	65	326		54					
		0-25S	1	1	1	10	15660			45	207		2	9	3		
	0-25N	1	1	1	1154	1666025			18	5611	35346	246	28	823	194	127	124
			2	1	244	431311			16	1293	8977	44	2	469	24	48	44
		*	3	1	49	84750			20	350	1898	14	2	65	9	12	3
	5-10N				1447	2482086			54	7254	46191	306	32	1457	227	217	171
		1	1	1	1090	1675594	6	60	7868	15769	211	39	985	71	123	151	
			2	1	198	316362		22	909	3360	40	14	215	26	184	34	
	10-15N		3	1	15	24270			59	181	3		17	8	29	17	
		*	4	1	1	2709			35	4		1	1	1	16		
					1504	2018935	6	82	8871	19314	254	54	1218	105	336	218	
	15-20N	1	1	1	563	893513	4		2276	3219	5865	84	18	669	26	67	40
			2	1	96	175376			412	931	14	2	103	4	42	2	
		*	3	1	2	2475			2	8	35			3		6	
	20-25N				661	1071364	2		2505	3639	6831	98	20	775	30	111	46
		1	1	1	359	574171			6963	942	2096	95	93	493	7	226	974
			2	1	14	27144			372	19	23	3	3	2	2		
	25-30N		3	1	54	124866			1771	34	263	2	22	14		2	
		*			6	17064			381	6	15		3	3			
					433	743245			9487	1051	2417	100	121	312	9	228	974
	30-35N	1	1	1	75	105654			868	238	93	19	65	17		17	5
			2	1	19	22446			141	37	23	16	7	2	2	5	
		*	3	1	34	71205			482	68	18	18	10				
	35-40N				2	1555											
					130	200860			1491	343	134	53	82	19	2	22	5
		1	1	1	1244	2181200	18		79108	2568	1031	437	225	56	3	57	24
	40-45N		2	1	41	53288			80	84	129	61	13	2		3	
		*	3	1	2	1740			17								
			2	1	20	44598			1109	93	58	10	6	2			
	45-50N		3	1	18	53550	18		1540	26	11	5	3				
		*			1325	2334376			81854	2771	1231	513	247	60	3	60	24
		1	1	1	401	603284	45		15054	1509	330	152	97	9		16	21
	50-55S		2	1	132	182938	10		1022	271	72	405	37	4		2	
		*	3	1	374	321039	48		1634	616	383	471	442	9		7	
			2	1	16	17574			534	14	18	2	2				
	45-50S		2	1	428	163215	32		83	169	248	146	30				
		*	3	1	74	72155	44		85	269	14	78	14				
					1125	1360185	139		16412	2868	1065	1254	622	22		16	30
	35-40N	1	1	2	131	187050											
		1	1	2	869	1088544											
		1	1	2	444	189486											
140-145E	50-55S	1	4	1	1	2898		15									
				2	3	5494		72									
		*			4	8392		87									
	45-50S	1	3	1	456	912421		10244	56	17	7	2		29			
				2	34	66480		613									
			4	1	2106	4527781		50293	67								
	40-45S	*		2	306	639256		8304	1								
					2902	6145938		69454	124	17	7	2		29			
		1	3	1	37	70200		1042	5	2			3				
	35-40S		2	1	17	34388		431									
			4	1	160	336146		3884	16								
		*	2	1	45	92660		982									
	30-35S				259	533394		6339	21	2				3			
		1	4	1	2	4788		3									
		1	3	1	19	42825			37	10	338	3	4	22	159	122	2
	25-30S		4	1	38	78101			142	53	746	5	14	37	173	23	21
		*			57	120926			179	63	1084	8	18	59	332	145	23
		1	1	1	128	186490			129	382	4592	14		103	37	14	
	20-25S		2	1	28	45490			22	117	881	10		6	14		
			3	1	4	5550			21	5	131			4	2	3	3
		*	4	1	34	68097			43	48	1449	2	1	25	17	52	49
	15-20S				194	305627			215	552	7053	26	1	138	70	69	52
		1	1	1	350	487092			20	1734	8770	32	2	266	18	38	20
		*	2	1	195	34350	2		24	1246	5725	16	4	138	26	40	12
	10-15S				545	830512	2		44	2980	14495	48	6	404	44	78	32
		1	1	1	796	1229951	4		98	5828	13434	88	12	1113	22	136	186
			2	1	248	454622			30	1798	5258	36	2	404	20	228	72
	5-10N	*	3	1	10	15840			2	57	226			8		2	75
					1054	1700413	4		130	7683	18918	124	14	1525	42	366	333

本表 II 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

5°区画		経度 Long.	緯度 Lat.	Type of operation	漁獲 Size of vessel	船種 Bait	操縦 Sets	釣 Hook	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.R.F.	ビンナガ Aib.	メバチ R.E.	キハダ Y.F.	メカジキ R.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.M.	シロカジキ B.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カフオ S.J.
140-145E	10-15N	1	1	1	1	1	496	517605	3		680	1754	5636	40	20	423	5	187	293
			2	1	1	1	48	85850			14	238	694	16	2	60	34	14	4
			*				344	603455	3		694	1942	6330	56	22	483	39	201	297
	15-20N	1	1	1	1	1	96	147883			1552	104	508	16	7	169		19	14
	20-25N	1	1	1	1	1	149	239180			1587	268	257	105	114	146	3	66	3
						2	494	534912			284	639	295	1933	417	66	4	87	
						2	10	20968			139	26	18	2	2	12		16	
						2	36	71589			20	135	20	379	22	2		2	
			*				489	666649			2026	1068	590	2419	553	224	7	171	3
	25-30N	1	1	1	1	1	1474	2915451	5		91211	2795	964	1053	409	85	2	110	42
						2	1839	2918561	21		2180	3905	1910	9732	3010	514	8	506	323
						3	164	237666			198	684	362	773	200	76	2	40	
						2	158	114522			1836	78	20	10	22	2		2	
						2	298	260573	8		1135	1599	294	2274	466	88		14	
						3	44	72842			0	71	44	416	89	91		46	
						3	17	41856			940	43	10	2	2			5	
						2	5	7110			6	12	11	62	2				
			*				3899	666854	34		97472	9167	3620	14324	4200	856	14	721	361
	30-35N	1	1	1	1	1	1323	2563143	24		60915	4019	739	2546	639	402		24	33
						2	1795	3052144	38		5537	5249	590	11145	761	-23	2	154	333
						3	529	774561	2		746	786	197	3370	339	59		44	
						2	54	117139			812	236	24	135	44	2	2		
						2	456	286984	4		560	561	113	1286	38	16			
						3	82	23746			799	784	14	612	40	2			
						3	24	5850	2		619	77	22	11	17				
						2	13	14949			18	36	6	5					
			*				3976	6768643	10		69546	11265	1697	19168	4883	304	4	222	169
	35-40N	1	1	1	1	1	160	247845	5		30	54	5	435	13	2			
						2	794	64359	74		136	119	14	795	157				
						2	919	147210	104		299	356	145	1988	314	43	2	3	10
						3	16	26422			26	4		127					
						3	36	54024			2	46		109	12				
						3	66	63333			22	20		165	30				
						3	11	3225			5	5		2	6				
						3	11	8460			5	5		23	8				
			*				2004	1775778	300		506	633	162	3644	540	34	2	3	10
	40-45N	1	1	1	1	1	53	54688											
						2	476	562002	15			2		186	2				
						3	75	57463	15						2	3			
			*				604	674035	30			2		224	4	3			
	45-50N	1	1	2	38	50808													
145-150E	55-60S	1	4	1	1	1	2772			25									
										343									
	50-55S	1	3	1	1	1	16	29625		2854									
						4	139	283948		2854									
						2	9	18669		182	4								
			*				164	331842		3357	4								
	45-50S	1	3	1	1	1	495	613366		5807	27	38				3			
						2	118	254920		3170									
						4	134	1350589		655				4	1				
						2	351	722395		14746	29								
			*				1498	3121270		31794	684	38			5		3		
	40-45S	1	3	1	1	1	279	551518		6203	367	7	2	10					2
						2	77	146447		1866	2								
						4	1198	2426201		27910	802			14					
						2	1053	2142765		31761	68			2	28				
			*				2607	5266951		67740	1239	7	2						2
	35-40S	1	3	1	1	1	2	3000		2	17	2	2	2					
						4	1	2520		13			1						
			*				3	5520		15		2	2	3					
	15-20S	1	3	1	1	1	121	253200		230	376	2664	49	19	34	976	106	13	
						4	1	242	513261	188	164	3557	110	32	64	2757	50	62	
						2	10	21704		3	174	14	3	1	136				
			*				373	788165		421	554	6392	160	54	99	3651	159	75	
	10-15S	1	3	1	1	1	73	142650		760	628	2090	11	13	43	193	109	5	
						4	1	474	365256	3223	799	4799	45	11	144	490	125	35	
			*				247	507906		4009	947	6839	56	24	187	683	234	40	
	5-10S	1	1	1	1	1	10	12048			17	513	5		38	12		17	
						2	1	38314		4	1125	2	4	85	2		79		
						3	1	25725		6	40	310	2	17	8		96	5	
						4	1	53	111132	149	103	1902	11	4	79	32	188	3	
			*				100	187219		155	174	3910	23	8	219	54	380	8	
	0-5S	1	1	1	1	1	115	152792		5	491	5947	17	2	134	22	33	24	
						2	1	89971	2		157	3326	6		62	14	100	85	
						3	1	187223		116	390	5917	21	2	88	27	366		
						4	1	342990		519	685	9730	54	3	157	96	292	25	
							11	17728		59	33	965		2	2				
			*				438	190734	2		715	1756	25885	104	7	443	161	733	134
	0-5N	1	1	1	1	1	185	247599				1687	4184	100	6	173	41	61	
						2	1	116	207555		6	487	3495	8		164	8	19	
						3	1	66	109050		11	569	1464	8		58	4	8	
						4	1	6552			26	159	3		3				
			*				571	570756			17	2769	9282	116	6	398	53	164	26

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

五度区画 5° Square		観測 Type of operation	船名 Size of vessel	船種 Bait	操縦 Sets	釣数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Ath.	メバチ R.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カフオ S.J.
経度 Long.	緯度 Lat.																
145-150E	5-10N	1	1	1	540	803927			89	3656	12986	59	18	723	16	77	169
		2	1	1	107	219221			26	980	1285	4	34	223		66	36
		3	1	1	28	39990			4	279	388			42		7	37
		*			675	1063138			119	4915	14659	63	52	988	16	150	242
	10-15N	1	1	1	219	384257	2		560	1516	2485	22	78	570		94	150
		2	1	1	16	30704			6	105	234	8	4	58		18	
		3	1	1	5	6503			2	40	82			2		4	32
		*			240	421464	2		568	1661	2801	30	84	635		116	182
	15-20N	1	1	2	3	6960			30	5	7	16	5	3			
	20-25N	1	1	1	497	402931			3811	478	216	30	218	61		10	2
		2	1	2	457	289911	2		305	242	145	475	367	61	2	78	
		3	1	2	36	73447			844	46	8	2	38	6			
		*			390	765889	2		4940	766	369	507	623	130	2	88	2
	25-30N	1	1	1	964	1937652			50567	1709	586	824	713	180	4	117	142
		2	1	2	436	813215	7		520	585	416	1538	1548	231	7	521	
		3	1	2	9	15399			26	10		89	9				
		2	1	2	58	122660			1559	56	32	16	48	8	4		4
		3	1	2	46	101768			430	34	4	459	36	2			
		3	1	3	4	6424			6	2	2	14	8	2		2	
		*			23	50150			1179	37	15	8					5
					4540	3047268	7		54287	2746	1085	2948	2369	423	13	690	151
	30-35N	1	1	1	1301	2452705	14		47953	5119	562	1875	1205	77		7	30
		2	1	2	405	2572303	24		7414	5775	338	8038	480	23	5	28	10
		3	1	2	61	120974			259	348	50	339	114				
		2	1	2	281	592426			4179	1614	116	485	501	28	2	10	
		3	1	3	8	6788			4	4		12		6	2		
		*			104	262856	2		6344	691	94	61	210			20	
					3407	6549775	44		68243	17474	1380	12311	2615	134	13	65	40
	35-40N	1	1	1	195	312774			794	742	72	550	220	18			
		2	1	2	303	481720	9		226	421	37	616	287			5	2
		3	1	2	38	67912				45		134	54				
		2	1	2	42	90052			418	329	16	56	135	4			
		3	1	2	16	31330				8	4	34	6				
		*			596	985606	9		1438	1525	129	1390	702	26		5	2
	40-45N	1	1	1	28	36514						2	2				
		2	1	2	370	485164			3			174	73				
		3	1	2	3	5290						2					
		*			4	6868			3			178	75				
					405	533836											
150-155E	50-55S	1	3	1	3	5025		8									
		4	1	1	1	2709		38									
		*			4	7734		46									
	45-50S	1	3	1	7	12256		89	49	24							
		4	1	1	10	21468		231	52								
		*			17	33744		320	81	24							
	40-45S	1	3	1	18	31321		522	112	8		15					
		4	1	1	28	57595		919	260			5					
		2	1	2	23	46691		675	45			4					
		*			69	139607		2116	417	8		24					
	35-40S	1	3	1	361	701812		13585	6046	416	445	478	185	3	47		15
		4	1	2	800	1628472	3	36713	14352	497	659	1073	571	16	13		2
		*			70	435665		4731	855	45	3	127	8				
					1231	2465949	3	55029	21253	958	1107	1678	770	19	30		17
	30-35S	1	3	1	228	433288		9333	1909	359	610	408	106	12	8	11	5
		4	1	1	279	543778		10615	3664	437	1247	370	126	15	11		3
		2	1	2	3	5242		55	14								
		*			510	982308		20001	5618	810	1860	782	233	27	19	11	8
	25-30S	1	3	1	547	1103400	6	49	6180	4960	7077	5167	301	61	51	25	10
		4	1	1	411	870827		35	4357	4027	5183	2260	190	81	79	57	49
		2	1	2	16	30694			54	127	260	92	16	1	5		1
		*			974	2004921	6	84	10591	9114	12520	7519	507	143	135	82	60
	20-25S	1	3	1	135	271936	2		1002	644	936	1927	142	28	33	34	
		4	1	1	77	161237		1	842	162	280	425	64	68	98		37
		2	1	2	4	6999			11	24	195	21	3				
		*			216	440172	2	1	1855	830	1811	2228	567	95	102	130	37
	15-20S	1	3	1	61	127111			1008	74	384	79	365	214	89	117	11
		4	1	1	78	463989		1	1876	264	948	77	152	133	66	183	
		2	1	2	8	13479			154	3	78	4	49	10	3		
		*			147	504579		1	3038	341	1390	160	566	357	158	300	133
	10-15S	1	2	1	2	3434				10	123			2		14	
		3	1	1	33	63285	2		246	34	778	9		38	20	107	7
		4	1	1	248	514913	1		1649	1065	8498	88	21	237	277	409	154
		*			283	581632	3		1895	1109	9399	97	21	277	297	530	161
	5-10S	1	1	1	2	3132				5	17			2		10	
		2	1	1	2	3600				2	77			2			
		3	1	1	96	184155			57	258	3977	30	2	268	139	856	60
		4	1	1	91	188087	3		110	279	2993	14	3	258	240	712	16
		*			6	10147				12	364			3			
					197	389121	3		167	556	7433	44	5	531	383	1578	76
	0-5S	1	1	1	83	134387			2	489	3596	4		67	26	296	107

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

5° Square		魚 種 Type of oper- ation	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	操 縦 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ A.B.	メバチ R.F.	キハダ Y.F.	メカジキ R.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フグ S.S.	カ ツ ノ シ
経 度 Long	緯 度 Lat.																
150-155E	0-5S	1	2	1	153	283646			2	1092	6411	810		439	34	111	
			3	1	240	490069			12	982	15993	34	2	330	98	621	723
			4	1	223	477566	1		40	1047	15112	72		307	68	496	119
			*		3	5074			5	20	69	2			2		
	0-5N				702	1390742	1		61	3630	41181	922	2	943	228	1524	749
		1	1	1	224	348067	2		6	1657	5119	30		380	18	305	61
			2	1	132	237967			8	795	2556	22	4	405	30	194	456
			3	1	77	131040			7	412	2404	5	2	119	6	84	16
	5-10N		4	1	32	65325			3	187	784			63	5	37	41
			*		465	782399	2		24	3051	10863	57	6	767	29	617	374
		1	1	1	977	1637860			432	8920	18168	887	103	1563	48	306	497
			2	1	12	18972			2	124	69			59			
	10-15N		3	1	223	428432			123	1896	3737	42	20	594	34	357	60
			4	1	77	133842	8		36	602	1752	12		143	19	192	37
			*		1	2646			16	38				3		1	
					1290	2221752	8		593	11558	23764	941	123	2362	101	864	294
155-160E	0-5S	1	1	1	267	1025064	2		1047	4288	5407	69	221	1722	26	614	79
			2	1	35	69600				522	211			189	3		
			3	1	70	146139			104	611	605	4		304		60	16
			*		24	36788	2		25	113	218	6	2	40	5	6	13
	5-10S				696	1477591	4		1176	2534	6441	79	227	2455	34	680	108
		1	1	1	86	166013			295	183	236	25	99	574		116	4
			3	1	2	3225				11	2						
			*		88	469238			295	194	238	25	119	574		122	4
	10-15S	1	1	1	428	430784			2362	350	348	90	358	294	3	148	3
			2	1	322	597238			541	449	505	884	716	246	7	247	
			2	1	70	165014			1281	129	150	38	168	20		10	
			*		4	6060			10		6	4	18				
160-165E	0-5S				624	1199094			4214	928	989	1014	1260	660	10	375	3
		1	1	1	927	1860337	2		74013	1919	504	649	368	84	2	19	77
			2	1	410	752212	2		755	718	234	1752	1035	115	4	207	4
			2	1	292	619969	4		19951	359	117	193	203	16		8	
	5-10S		2	1	12	22927			30	12		44	4				
			3	1	266	579445	2		32832	592	135	112	98	8			212
			*		1907	3834890	10		127581	3600	990	2750	1668	223	6	234	291
		1	1	1	1134	2433336	9		16549	5295	514	1244	1736	146	8	12	39
	10-15S		2	1	758	1459052			4007	4246	327	3238	743	26	8	31	14
			3	1	42	80214			70	188	12	82	47	4			
			2	1	396	825615	4		5703	1967	181	647	753	48	8	20	4
			2	1	302	651268			1380	5642	464	1463	131	18			
165-170E	0-5S		3	1	29	53511			1872	95	19	15	82	2			
			*		2661	5202996	13		29581	17433	1517	6689	3492	244	24	69	57
	5-10S	1	1	1	896	1423849	2		2292	3435	217	273	1265	51	4	14	34
			2	1	292	524384	2		368	544	65	574	356	21	2		
			3	1	25	46502			31	37	5	45	37				
			2	1	113	432502			533	596	46	70	277	22			
	10-15S		2	1	85	173114			97	555	64	358	85	2			
			3	1	3	5700			18	9		5	3				
			*		1214	2206051	4		3339	5176	397	1325	2023	96	6	14	34
	15-20S	1	1	1	10	17939				2		12					
			2	1	215	308589			3	18		396	142				
			2	1	117	238259	12		349	116	12	478	46				
			*		342	564787	12		352	136	12	886	188				
170-175E	0-5S	1	4	1	1	2263		11									
			3	1	55	113363		954	3179	318	22	108	24				2
			4	1	103	202288		2534	3011	281	78	174	45	1		1	
			*		11	19468		623	155			23					
	5-10S				169	335119		4109	6345	599	100	305	69	1		1	2
		1	3	1	126	244357		504	7729	685	263	165	189	29	13		17
			4	1	279	579891		876	18325	2361	682	567	468	44	10	9	16
			*		14	27185		239	236	56	13	10	19	3			
	10-15S				419	851433		1619	26290	3102	958	742	676	76	24	9	33
		1	3	1	331	673470	2	2	10047	962	1593	1813	796	59	25	122	49
			4	1	262	546629	1	11	8885	841	1108	975	564	53	26	177	62
			2	1	16	29308			798	25	129	24	65	7	1	16	
175-180E	0-5S		*		609	1249407	3	13	19690	1828	2830	2812	1425	119	50	299	127
		1	3	1	133	270898	2		2452	383	455	1082	371	62	34	173	19
			4	1	92	196545			1831	189	474	248	354	54	26	107	33
			*		225	467443	2		4283	572	929	1330	725	116	60	280	52
	5-10S	1	3	1	22	48049			520	23	128	26	124	30	11	8	53
			4	1	44	89933			1612	74	210	5	10	65	20	124	46
			*		26	39849			1324	59	58	7	8	2			
					92	177811			3456	156	396	38	142	97	36	152	99
	10-15S	1	3	1	10	18630			200	20	158			15	3	2	
			4	1	45	92099			687	173	1389	10	5	100	39	86	17
			*		40	63843			2284	77	551	5	5	28	16		
					95	174572			3171	270	2098	15	10	143	98	88	17
180-185E	0-5S	1	2	1	12	21230			22	14	309			16		243	3
			3	1	39	74670			77	144	1239	3	6	131	62	470	54
			4	1	55	115689	1		316	294	1820			145	61	713	57
			*		106	211989	1		415	452	3368	8	6	292	123		
	5-10S	1	1	1	152	240642			7	642	7562	12	2	99	22	17	56

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

五 度 区 画 5° Square		観測 Type of operation	船名 Size of vessel	船種 Bait	操業 網 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ A.H.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.u.M.	シロカジキ B.a.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カ フ オ S.J.
155-160E	0-5S	1	2	1	403	742303				1935	20304	18	10	339	44	56	101
		3	3	1	414	828489			18	2064	32211	40	7	417	86	171	85
		4	4	1	447	505803	4		236	1316	19721	31	5	461	52	259	193
	0-5N	1	1	1	392	645831			260	5989	80046	113	24	1116	182	503	435
		2	2	1	372	714661			54	3409	10518	20	10	546	26	124	177
		3	3	1	273	500085	4		48	2978	11665	14	8	472	24	159	137
	5-10N	1	1	1	42	86284			146	2206	9246	21	2	494	29	137	385
		4	4	1	8	13590			18	402	1431	3	1	54	4	53	180
		*	*		1087	1760451	4		2	15	281	6	6				
	10-15N	1	1	1	1110	1838202			268	9010	33201	58	27	1566	88	473	879
		2	2	1	12	19972			449	40359	13998	62	127	1919	38	877	325
		3	3	1	488	578916			212	53				53	4		4
	15-20N	1	1	1	69	114623			181	2850	4943	6	14	522	38	279	373
		2	2	1	1	2961			14	384	766	4	14	118	4	31	86
		*	*		1480	2554674			1	9	20			4		1	6
	20-25N	1	1	1	913	1755330			645	13814	19780	77	155	2616	80	1186	794
		2	2	1	3	6569			5560	6637	12			35		1745	212
		3	3	1	186	380073			246	1483	1783	6	18	452	26	52	
	25-30N	1	1	1	21	30540			180	110	374	4	17	23	3	8	5
		*	*		1123	2172512			4658	7205	8806	79	596	2145	59	1805	217
	30-35N	1	1	1	182	355632			1524	269	522	41	74	1312	4	247	14
		2	2	1	19	40194			179	73	4			2			
		*	*		235	462506			236	42	246	4	22	423	4	49	14
	35-40N	1	1	1	450	815498			1935	384	751	116	141	1437	4	295	28
		2	2	1	615	1473857			4644	510	565	252	855	1692	8	488	73
		3	3	1	64	231704			1994	1063	518	2313	2124	923	9	635	10
	40-45N	1	1	1	10	18988			658	74	40	26	315	58	4	26	
		2	2	1	9	20340			173	8	14	3	27	2		4	6
		*	*		1149	2162814			46	3	8	4				4	1
	45-50N	1	1	1	458	807724			7526	1658	1149	2626	3347	2677	19	1162	90
		2	2	1	319	605286			14384	837	98	826	468	58		11	82
		3	3	1	196	472352			798	542	119	1444	573	93	3	191	7
	50-55N	1	1	1	32	61410			19868	522	91	203	98	10		20	2
		2	2	1	104	223632			2108	38		152	14				
		*	*		1109	2170609			11247	296	34					2	9
	55-60N	1	1	1	772	1443696	2		46585	2235	342	2688	1171	161	3	244	100
		2	2	1	743	1367190	28		7296	5119	329	624	623	54	2	40	91
		3	3	1	12	20010			8984	2718	200	3915	411	10	11	268	32
	60-65N	1	1	1	505	1056278			8073	3654	168	169	463	34	2		6
		2	2	1	60	421402			709	414	6	440	24				
		*	*		1156	4417001	36		1322	165	30	10	45	17			
	65-70N	1	1	1	1697	3013932	44		26542	12116	739	5237	4579	115	15	278	129
		2	2	1	582	1410537	13		5298	9188	501	842	2259	112	4	21	28
		3	3	1	51	94178			1239	1794	165	1244	782	48		526	5
	70-75N	1	1	1	577	1087721			72	198	14	35	31	5		4	
		2	2	1	185	375721			2899	3803	301	123	771	36		6	
		*	*		114	239055	10		1166	57	687	336	2			26	
	75-80N	1	1	1	3206	5920638	49		10905	779	40	178	26	36		585	33
		2	2	1	127	241147	3		40903	16948	1124	4951	4305	219	4		
		3	3	1	216	918565	65		5		16	10		12			
	80-85N	1	1	1	7	11101			23				5+				
		2	2	1	28	59772	44		8				4				
		*	*		678	1230385	84		34	24	12	3695	16				
160-165E	30-35S	1	3	1	21	38250			1077	121	111	24	41	6	2		
		4	4	1	50	101618			2917	461	201	60	89	9	4	1	
		*	*		71	139888			4076	582	312	84	130	15	0	1	
	35-40S	1	3	1	88	178622		2	4896	136	318	148	250	19	5	17	65
		4	4	1	200	422691		112	14547	462	1014	251	495	43	11	137	24
		2	2	1	10	15465			465	48	5	27	3	5		21	
	40-45S	1	3	1	38	89479			2768	76	110	53	184	8	5	2	21
		4	4	1	336	706228		114	22456	634	1470	457	956	73	24	156	115
		*	*														
	45-50S	1	3	1	37	78197			2292	32	178	26	105	9	2	3	10
		4	4	1	16	29594			767	14	23	21	25	1		15	1
		*	*		130	193273			11421	122	213	10	55	40	7		
	50-55S	1	3	1	83	301061			13460	168	414	65	215	50	4	18	11
		4	4	1	17	35586			537	12	37	13	95	10			
		*	*		37	55095			1601	35	38	3	6	7	4		53
	55-60S	1	3	1	54	90671			2158	47	75	16	101	17	4		53
		4	4	1	13	20385			80	92	675	2	4	17	4		
		*	*		20	42565			239	58	508	6	1	77	16	102	6
	60-65S	1	3	1	61	86704			2209	194	511	11	17	36	7		
		4	4	1	94	149674			2548	344	1724	19	22	430	32	106	6
		*	*														
	65-70S	1	3	1	9	17280			29	47	92		4				
		4	4	1	23	41573			191	64	594	7		67	34	96	8
		*	*		13	20159			175	39	128	2		10	0		
	70-75S	1	1	1	45	79012			395	150	814	4		86	42	96	8
		4	4	1	23	37584			2	64	971			17			
		*	*		159	301780			8	1059	7860	12	4	95	16	4	

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

5° Square		Type of operation	漁船 Size of vessel	餌料 Bait	操業 回 Sets	釣魚 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミダロ S.B.T	メバチ A.B.	メバチ E.T	キナダ Y.F	イカダ B.B	マウダ S.M	クロカシキ E.M	ノロカシキ B.M	ハンダウ P.C	カノオ S.H	
経度 Long.	緯度 Lat.																	
165-170E	0-5S	4				81				442	9910	5	10	87	10	110	2	
		*				450				184	2566	39871	59	29	447	96	247	177
		0-5N	1	1	1	79	97796			30	839	1713	4	8	153	10	59	16
			2	1	437	777436			64	3597	21454	26	46	625	60	86	88	
	3		1	213	360144			206	1255	8226	18	5	321	18	45	114		
	4		1	134	268924			166	710	5916	9	3	266	17	194	404		
	5-10N	1	1	1	109	155793			6	1156	1950	12	2	175	6		14	
		2	1	115	423220			10	1063	3192	8	14	224	6	40	30		
		3	1	92	146262			17	948	1611	13	10	242	45	54	189		
		*	4	1	4	6867			1	61	44			21		15	11	
	10-15N	1	2	1	50	91002			34	3248	6767	33	26	702	31	104	254	
		*	3	1	36	54585			20	762	200	6	64	56		12		
					86	145647			320	1276	568	6	126	179		17	2	
		15-20N	1	1	1	21	41482			270	13	24		3	80		15	
	2		1	44	79224			34	478	915	2	7	16	36				
	3		1	8	14175			10	21	17		95	48		12	2		
	*				75	138274			320	512	960	2	121	134		30	2	
	20-25N	1	1	1	119	247071			1219	94	112	15	111	677		224	5	
		2	1	20	40194			63	8	84	16	113	89		44	20		
		2	1	68	144066			614	868	30	18	99	442		2	10		
		3	1	41	75960			206	83	92	32	1271	79		67	21		
	25-30N	1	1	1	134	199443			7942	343	42	65	134	5	2		47	
		2	1	218	493334		2	15860	924	123	211	185	6	2	38	22		
		3	1	227	539493			43200	556	67	134	148	14		41			
		*		639	1345859		2	47876	2224	329	653	475	25	4	38	165		
	30-35N	1	1	1	168	270471			7906	672	50	128	122	5	2		5	
		2	1	287	525784		6	6554	1319	78	1713	137	6		10			
		2	1	260	615889		6	24700	999	101	229	204	22		16			
		3	1	41	75960		6	2374	743	66	668	119	2		8			
	35-40N	1	1	1	51	105855			3340	243	20	28	93	7			2	
		2	1	1	301				197	15	3	3	1					
		*		892	1758600		22	44871	4053	325	2771	678	42	2	4	35		
		40-45N	1	1	1	231	351198			4156	371	14	113	690	9	2		
	2		1	80	136157		4	349	219	21	320	255	5					
	2		1	48	61265			1287	121	6	50	115						
	3		1	50	99081		2	196	168	20	295	34						
	45-50N	1	1	1	18	36300			62	24		79	10					
		2	1	7	12735		8	14	3		2	11						
		*		434	736816		23	6064	906	61	839	1115	14	2				
		40-45N	1	1	2	2	3480							3				
	45-50S		1	3	1	2	3000		21									
			4	1	31	71061		816	10									
			*		7	13734		193										
		40	87795			1030	10											
	50-55S	1	4	1	32	68443		1105	131			8						
		55-60S	1	3	1	2	2715			34	18							
			4	1	17	34713			1178	24	110	8	54	2	1			
			*		17	21901			1261	27	33	9	6					
36	59329				2478	69	143	17	60	2	1							
60-65S	1	3	1	14	29003		2	1305	55	21	14	22	3	2				
	4	1	8	16426			389	46	20	4	25	1	2					
	*		206	300705		2	17563	295	354	105	120	35	3					
	228	346162		2	19257	366	375	121	167	39	7							
65-70S	1	4	1	236	344521		15538	263	462	29	114	61	13					
	70-75S	1	4	1	217	295262		9705	209	1125	94	82	2	3				
		4	1	4	6444			46	28	26		10	12					
		*		195	261895			7634	752	2174	105	41	2					
4			199	268539			7680	780	2200	103	51	14						
75-80S	1	2	1	8	13332			74	42	392			16					
	3	1	3	4200			17	15	236		5	3						
	4	1	110	151624			4572	1149	1164	42	57	8						
	*		121	169156			4668	1206	1792	42	62	27						
80-85S	1	2	1	52	84396			42	240	2297	2	4	32			16	2	
	3	1	165	253395			89	888	9556	7	8	137	36	8				
	4	1	28	55056			44	272	1873	4	4	36	4	118	102			
	*		2	2718			68	23	11	2								
85-90S	1	2	1	247	395565			243	1423	13717	15	16	405	40	142	104		
	90-95S	1	2	1	171	297266			10	2649	5946	24	12	333	8	54	82	
		3	1	246	408494			79	2020	7351	28	68	429	31	41	91		
		4	1	25	49257			35	127	986	4	42	3	52	82			
*			442	155017			124	4776	14283	56	78	804	42	147	255			

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

五 度 区 画 5° Square		緯 度 Lat.	経 度 Long.	操 業 Type of operation	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	操 業 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	シナマダロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メ バ チ R.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ R.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.M.	シロカジキ B.M.	バショウ フクダイ S.S.	カ フ オ S.J.
170-175E	5-10N	1	1	27	31824							212	1030						29
		2	1	258	575859						228	426	3589					6	74
		2	2	22	45349							210	16						
		3	1	101	175895						124	1516	885	13	171	468	3	44	17
10-15N	1	2	1	180	370872						352	6264	5520	49	304	1162	37	50	120
		2	2	18	37219						830	2175	1460	56	112	512	8	12	40
		3	1	152	266367						700	235	12	6	91	435	10	174	95
		3	2	30	674458						1530	4713	3056	81	230	1038	18	191	135
15-20N	1	2	1	76	151621						1097	620	822	60	301	24	2		
		3	1	8	15300						677	89		12	2				
		3	1	84	166921						1774	709	822	72	303	24	2		
		3	1	191	368593						2285	1440	246	133	4992	463	2	562	202
20-25N	1	2	1	18443							4	133	8	4	91	4			
		2	2	199	387036						2289	1573	254	137	3083	267	2	562	202
		2	2	54	84999						2474	161	9	13	83	8			
		2	2	162	322857						1137	85	3	70	9				31
25-30N	1	2	1	357	755356						23155	3258	298	410	626	26			123
		2	2	125	239596						842	967	66	1068	169	8			
		3	1	146	343920						13773	522	166	76	231	25			143
		4	1	19	46658						43626	5112	549	1643	1134	67			
30-35N	1	1	1	122	188737						5796	551	18	65	99	7			14
		2	2	351	1070225						5413	1135	35	1351	9				28
		2	1	397	882427						19420	4166	228	450	621	38	6	121	64
		3	1	1088	2095982						21950	14223	256	8195	315	34	2		14
35-40N	1	2	1	126	291318						14106	761	33	155	99	6			
		2	2	65	95622						640	1183	20	780	11				
		4	1	4	9524						599	15	8						
		4	1	253	4633837						67924	22034	590	11004	1158	86	12	126	120
40-45N	1	1	1	72	109604						25	68		10	534	2			
		2	2	23	47711						56	7	2	83	14	2			
		2	1	154	295849						821	286	2	75	1291	6			
		3	1	82	159075						283	155	10	333	119	6			5
40-45N	1	2	1	55	95490						513	167	5	29	73	6			5
		2	2	586	707729						1698	683	19	530	4031	22			
		2	2	4	7272									6	20				
		2	2	2	4040									4					
175-180E	50-55S	1	4	1	2457														
		1	3	1	14	26085													
		4	1	62	137448														
		2	2	5	10723														
40-45S	1	3	1	81	174256														
		4	1	139	276885														
		4	1	305	647998														
		2	2	36	74136														
35-40S	1	3	1	480	999019														
		4	1	135	264856														
		4	1	520	1050187														
		2	2	127	243961														
30-35S	1	4	1	782	1559004														
		4	1	22	48208														
		4	1	1	2533														
		4	1	177	258709														
25-30S	1	4	1	200	309450														
		4	1	58	126926														
		4	1	472	390329														
		4	1	330	517255														
20-25S	4			87	120915														
				152	206926														
				6	9666														
				158	221209														
15-20S	4			164	230875														
				144	204020														
				72	150470														
				124	199107														
10-15S	1	2	1	93	193435														
		4	1	34	47076														
		4	1	223	590088														
		4	1	288	524908														
5-10S	1	2	1	379	605528														
		3	1	1	2394														
		4	1	668	1132830														
		4	1	508	903830														
0-5N	1	2	1	302	501822														
		3	1	9	212444														
		4	1	819	1426896														
		4	1	309	589038														
5-10N	1	2	1	410	8873														
		3	1	163	5322														
		4	1	24	256														
		4	1	597	14451														
10-15N	1	2	1	951	5879														
		3	1	1801															
		4	1	56	784														
		4	1	713															

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

五 度 区 画 5° Square		操 業 Type of operation	漁 獲 Size of vessel	餌 料 Bait	漁 獲 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミダロ S.B.F.	ペンナガ A.B.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ R.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フクタイ S.S.	カ フ オ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
175-180E	10-15N	1	3	1	141	241134			276	2868	1777	13	244	267	13	48	54
		*	4	1	5	12209			49	144	35	1	3	13			
	15-20N	1	2	1	8	15393			1276	8891	3613	70	1031	993	19	103	62
		*	3	1	6	12240			456	93		6	131	6			
	20-25N	1	2	1	151	303425			504	125	46	8	2	3			
		*	2	2	42	82735			711	2011	134	48	1538	118	2	117	48
	25-30N	1	1	1	5	8404			4	643	107	16	267	30			
		*	2	1	880	1774570			715	2654	241	64	1805	148	2	117	48
	30-35N	1	1	1	94	132626			325	80	5	5					
		*	2	1	1187	2422110			24131	14309	1305	509	2044	187	2	24	90
	35-40N	1	1	1	26	53348			1336	1303	186	500	464	24	4		40
		*	2	1	300	608060			8230	307	35	46	33				125
	40-45N	1	1	1	51	97365			3	9		23					
		*	2	1	36	46986			1670	104	9	9	14				
	45-50N	1	1	1	94	132626			35695	16112	1540	1096	2560	211	6	24	1066
		*	2	1	1187	2422110			1410	889	23	28	96	7			12
	50-55N	1	1	1	26	53348			33061	16975	654	1270	2606	222	6	2	151
		*	2	1	300	608060			6329	4435	193	4150	224	34	2		4
	55-60N	1	1	1	26	53348			14965	1600	29	157	143	8			
		*	2	1	300	608060			1734	141	4	509	5				
	60-65N	1	1	1	26	53348			58170	24280	912	6127	3078	271	8	4	167
		*	2	1	300	608060			14			50	7				
65-70N	1	1	1	26	53348			1814	717	24	3320	790	30	2			
	*	2	1	300	608060			4320	352	42	8189	259	12				
70-75N	1	1	1	26	53348			1783	190	2	17	57					
	*	2	1	36	46986			604	94	12	343						
75-80N	1	1	1	26	53348			8595	1353	80	11919	1113	42	2			
	*	2	1	36	46986												
180-175W	40-45S	1	4	1	6	10753		101	257			4					
		*	4	1	19	36634		379	555	5		16					
	45-50S	1	4	1	190	276185			20556	760	287	96	70	2	10		
		*	4	1	3	5229			88	6	34	5	11				
	50-55S	1	4	1	220	319154			14187	679	771	101	111	8	4		
		*	4	1	223	324383			14275	685	805	106	122	8	4		
	55-60S	1	3	1	2	3375			17		2		12	2			
		*	4	1	33	47424			1259	94	254	18	3	39	4		
	60-65S	1	3	1	2	3375			1276	94	256	18	15	41	4		
		*	4	1	35	50799											
	65-70S	1	4	1	125	415986			4126	263	1538	52	20	201	5	165	29
		*	4	1	88	134368			3070	228	1492	16	14	75	2	21	11
	70-75S	1	4	1	133	188187			4545	1126	1713	59	52	400	4	20	13
		*	4	1	2	3151											
	75-80S	1	2	1	23	43380			99	231	1428	2	31	11	6	16	
		*	4	1	23	46980			57	199	1327	3	52	7	15	8	
	80-85S	1	4	1	47	72770			518	593	1931	5	44	6	6		
		*	4	1	95	166281			674	1051	4791	10	129	24	27	24	
	85-90S	1	2	1	104	186963			165	1147	3521	18	16	286	4	4	184
		*	3	1	170	299700			9	1960	4488	25	71	415	28	37	85
	90-95S	1	2	1	12	24000			132	356	2	3	38	2			
		*	4	1	85	166909			14	795	2594	18	75	249	8	25	187
95-100S	1	2	1	371	677572			188	4034	10939	63	165	988	40	68	456	
	*	4	1	100	176262												
100-105S	1	2	1	80	138715			252	1111	1625	12	20	158	4	101	10	
	*	3	1	100	176262			35	2044	1252	24	37	482	11	99	20	
105-110S	1	2	1	43	76675			4	636	564	4	22	129	4	21	61	
	*	3	1	223	391650			296	3791	3439	40	79	569	19	221	91	
110-115S	1	2	1	198	361762			549	4489	1761	28	386	440	18	28	12	
	*	3	1	136	239855			235	3090	2029	9	157	304	2	28	35	
115-120S	1	4	1	47	99847			417	887	424	12	201	92	5	116	24	
	*	4	1	381	101464			1199	8466	4214	49	744	636	25	172	71	
120-125S	1	4	1	3	5670			57			4	1	23				
	*	4	1	14	28287			426	30	104	6	660	187	2	101	11	
125-130S	1	2	1	2	3535			177	7	15	6	60	56	1	47	4	
	*	4	1	59	117532			603	94	121	6	720	243	3	128	15	
130-135S	1	2	1	36	72983			1533	377	20	10	94					
	*	3	1	8	15000			5	6	11	5	22	7				
135-140S	1	2	1	6	10560			3	6	8	101						
	*	4	2	1	2205			1		1	13	3					
140-145S	1	2	1	24	46016			1542	389	40	129	119	7				
	*	3	1	44	88072			1420	453	14	34	14					
145-150S	1	2	1	5	8775			725	446	10	192	60	6				
	*	3	1	73	142863			311	48		5						
150-155S	1	2	2	141	247436		20	2456	947	24	231	74	6				
	*	3	1	5	142863												

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

5°区画 5° Square	緯度 Lat.	経度 Long.	観測 Type of operation	漁船 Fishing vessel	餌 Bait	操業 回 Sets	魚 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ペンナガ Aib.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカシ S.M.	クロカシ B.B.M.	ロウ B.B.M.	パンショウ S.F.	メ S.J.
175-170W	30-35S	4				462	234198			24052	520	169	35	90	5			
	25-30S	4	1	4	1	6	9715		1	170	23	85		11	1	1	3	5
		4				127	187677			10224	538	439	59	98	6			
		*				133	197392		1	10394	561	524	59	109	7	1	3	5
	20-25S	4				14	19932			451	56	35	5	23		2		
	15-20S	4				17	25794			605	25	169	2		37			
	5-10S	1	3	1	2	3225	93365				29	23			6			
		4		4	4	8190	302918			19	9	101			3	1		11
		*				135	224676			3706	802	1679	33	8	88	3	65	
						141	236091			3727	840	1803	33	8	97	4	65	11
	0-5S	1	3	1	19	35340				22	144	632	5	2	17	3	5	3
		4		4	36	66957				117	425	1136	1	3	37		36	179
		*				177	267920			2475	1619	8913	22	2	233	16		
		4				232	370247			2614	2188	10683	26	7	187	19	46	182
	0-5N	1	2	1	54	93365				214	426	2117	16		48	12	16	26
		3		1	168	302918				13	2147	4413	23	30	364	14	20	63
				2	5	9000					54	107	6		6	3		
		*		4	1	47	95909			2	344	1582	7	7	81	3	13	87
						274	501192			228	2971	8219	52	37	499	31	54	176
	5-10N	1	2	1	46	92670				4	527	1234	12		117	6	22	22
		3		1	82	147766				16	1191	1598	13	7	222	7	82	75
		4		1	46	88704				1	741	480	2	17	489	4	20	107
		*				174	229140			21	2459	3312	27	24	528	17	124	204
	10-15N	1	2	1	198	344642				235	4600	1086	26	394	450		103	20
		3		1	74	112394				143	442	442	7	100	127	3	10	44
		*		4	16	32067				21	425	117		54	14	1	47	15
					488	499963				399	6206	1645	33	248	591	4	160	79
	15-20N	1	4	1	7	15750				114	6	41			29		9	45
	20-25N	1	2	1	56	424524				6	1174	89	12	233	8			2
		4		2	7999					56	10	10		2	44			
		3		1	97	201150				474	321	261	37	2486	124	4	235	52
		*		4	1	6	8694				16	10		59	5		9	6
					163	342367				525	1521	376	49	2822	139	4	244	60
	25-30N	1	2	1	133	270681				2487	2099	191	60	1061	26	6		22
		3		2	32	61297				694	325	54	18	251	20			131
		3		1	11	23310				21	107	53	6	84	10			3
		2		2	82	133945				75	530	68	1544	6		116		
		*		4	2	23	39690			12	118	224	5					
					481	528523		1		3269	3179	325	1852	1407	56	6	116	156
	30-35N	1	2	1	81	165781				2925	974	28	244	26				4
		4		2	117	240845		2		4349	933	22	929	88	4			14
		*			14	24255				19	150	14	203					
					412	430881		2		7273	2057	64	1376	94	4			18
	35-40N	1	2	2	4	8080				67	8	2	50	2			2	
170-165W	30-35S	1	3	1	3	6300				99		21	5	5				
		4			106	169365			2	10536	354	331	84	12		3		
		*			109	175665			2	10635	354	352	89	17				
	25-30S	1	3	1	14	28320				376	31	41	4	24	5			
		4		1	7	15120			6	308	27	73	3	17			8	4
		*			64	96999			3	5036	255	231	8	59				
					85	140469			9	5720	313	345	15	100	5		8	4
	10-15S	4			2	2265				30	2	2			5		3	2
	5-10S	1	3	1	2	2700					3	9		2	3			
		4		1	3	5670				19	97	79		1	5		6	4
		*			39	82034				1129	79	349		2	14	3	30	6
		4			44	90402				1148	179	437		5	22	3	36	10
	0-5S	1	2	1	44	124432					570	1147	8		57	16		
		3		1	10	15426				2	79	572		1	8		5	
		4		1	19	40138				64	200	535	11	5	15	1	1	12
		*			9	13916				118	127	228		2	8	2		
					82	193912				184	976	2462	23	5	88	19	6	12
	0-5N	1	2	1	16	32320				4	208	465			53			
		3		1	174	341280				2079	5121		49	22	320	14	184	182
		*		2	8	15000				83	257		2	6	18	2	3	
				4	1	97	402354			787	3046		17	55	156	16	52	425
		*			295	590954				4	3157	8889	68	83	947	32	239	607
	5-10N	1	2	1	10	20200				2	145	232			36			
		3		1	93	164282				8	2004	1545	11	48	315	12	33	29
		*		4	1	41	92048			581	432		2	49	123	1	16	102
					144	276530				10	2730	2709	13	97	474	13	49	131
	10-15N	1	2	1	127	225755				52	3154	777	10	303	527	4	8	91
		3		1	111	195286				235	2093	251	19	326	199	2	11	53
		*		4	1	11	23121			10	190	76		29	15		8	48
					249	444162				295	5437	1704	29	658	741	6	27	192
	15-20N	1	3	1	2	2025					32	8						
	20-25N	1	2	1	52	108918				4	952	52	2	422	10	2		
				2	4	8454				44	12	12		81	6			

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

[illegible]

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

五度区画 5° Square		観測 Type of operation	漁船 Size of vessel	餌料 Bait	捕獲 量 Sets	釣り 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ A.B.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.u.M.	シロカジキ B.u.M.	バスショウ フクロダイ S.F. S.S.	カツオ S.J.	
経度 Long.	緯度 Lat.																	
160-150W	0-5S	1	3	1	142	493206			151	3196	2815	106	8	244	14	114	408	
		4	4	1	444	949628			611	8797	11337	256	81	615	33	664	2349	
		*			21	38052			9	352	441	8	3	18	2			
	0-5N	1	3	1	145	305378			771	12345	14593	370	92	877	54	783	2757	
		*	4	1	451	941013			104	4904	16137	186	46	613	74	342	1361	
		*			596	1246391			104	6799	20139	236	71	193	96	380	1471	
	5-10N	1	3	1	44	86303				731	356	20	76	70	2	24	26	
		4	4	1	112	238302				2244	1180	35	129	324	3	62	239	
		*			8	13462				195	30	6	2	8				
	10-15N	1	3	1	168	342496			22	4041	416	50	1336	336	8	515	108	
		*	4	1	63	138531			10	1348	147	31	493	120	3	89	66	
		*			431	481027			32	5369	565	81	1829	456	11	604	174	
	15-20N	1	3	1	267	350486			115	4407	2070	52	3573	383	4	202	118	
		*	4	1	166	333881			144	2530	1012	23	2061	252	3	344	226	
		*			433	884367			264	6937	3082	75	2634	635	12	794	344	
	20-25N	1	3	1	55	111684			41	434	109	23	950	31	104	7		
		4	2	1	2	2775			8	26	2	11						
		*	4	1	85	182599			124	346	234	41	2131	82	1	74	29	
	25-30N	1	2	1	36	72885			173	806	345	64	3092	113	1	175	36	
		4	2	1	6	11736			606	626	85	8	220	10				
		*	3	1	35	68484			36	18	6	6	6					
	30-35N	1	2	1	86	468249			344	301	65	7	351	32		14	11	
		4	1	1	8	16928			4	73	17	7	154			15		
		*			85	170033			990	1018	173	22	131	48		24	11	
155-150W	25-30S	1	4	1	18	35366			734	1566	133	74	386	38	125	2		
		4			26	52694			361	22	8	143	6					
		*	3	1	33	65730			1171	783	34	14	63	8		2	18	
	20-25S	1	3	1	2	2520			294	223	6	4	14					
		4			25	41419			2560	2544	186	245	469	46		127	20	
		*			27	43939												
	15-20S	1	3	1	2	3225				18			3	3	2			
		4	4	1	1	2835				32	5	3	4	63				
		*			47	68639			1528	79	151	10	8	115		3	33	
	10-15S	1	3	1	2	2625			1528	129	156	16	20	180		3	33	
		4	4	1	1	2608				38								
		*			14	20385				13	1	13		1	4		4	
	5-10S	1	3	1	22	44715			624	93	39		14	5				
		4	4	1	16	38900			637	132	52		15	9				
		*			38	83615												
	0-5S	1	3	1	64	427424			279	416	940	8	41	79				
		4	4	1	352	771483			20	1156	973	61	13	100	10	34	134	
		*			3	5436			476	7436	9202	261	100	499	40	642	1588	
	0-5N	1	3	1	158	328148				39	35		3					
		4	4	1	345	739693			496	8631	10210	322	113	602	50	731	1722	
		*			505	1070533				2	2585	3198	61	44	347	23	70	188
	5-10N	1	3	1	232	480335				6	5622	8160	147	44	472	31	213	457
		4	4	1	210	447396			8	8215	11364	208	88	619	54	283	1445	
		*			453	947500												
	10-15N	1	3	1	110	216466			26	5847	1143	133	430	221	30	160	368	
		4	2	1	5	9000			30	5133	1883	149	282	497	12	143	169	
		*	4	1	6	10769			56	11664	3052	287	1236	1049	42	303	557	
	15-20N	1	3	1	110	216466				3331	124	62	547	100	4	102	92	
		4	4	1	57	124771				1182	36	25	343	80	5	46	3	
		*			167	341237				4513	165	87	890	180	4	198	95	
	20-25N	1	3	1	444	952651				96	9088	1157	76	7650	606	22	765	254
		4	4	1	185	400297				12	4211	419	45	2833	235	6	363	61
		*			629	1352948			108	13299	1576	121	10483	839	28	1088	315	
	25-30N	1	3	1	134	266160				117	2292	131	20	1846	90	6	224	15
		4	2	1	2	2775				2	76		9					
		*	4	1	73	153621			150	3031	266	34	3394	141	8	247	55	
	30-35N	1	3	1	27	50213				43	327	60	4	162	18		12	
		4	4	1	10	23090				2	120	28	1	186	4			
		*			37	73303			45	447	88	5	348	22			12	
	30-35N	1	2	1	62	131987				948	1230	28	20	341	20	48		
		3	1	1	177	343134				3341	5525	231	47	642	51	2	32	3
4		2	1	2	3375				50	23		5						
*		4	1	54	118823				1102	1860	52	50	108		1			
			295	597319				5441	8638	311	117	1096	71	2	81	3		

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

五 度 区 画 5° Square		意 意 Type of opera tion	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	捕 獲 Sets	釣 数 Hooks	クロマゴロ 'B.F.	ミナミマゴロ S.R.F.	ビンナガ Aih.	メ バ ナ B.E.	キ ハ ダ V.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bu.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カ ツ オ S.J.
155-150W	35-40N	1	3	1	4	5775			68	2		3	18				
	40-45N	1	4	1	1	2898	3		5				3				
150-145W	30-35S	1 4 *	3	1	2 2 4	3015 2413 5428			36 44 80	6 3 9	12 2 14	2 2 2	2 2 11				
	25-30S	1 4 *	3 4 *	1 1 1	2 1 77 80	2970 2419 146790 152179		2 2	36 52 5200 5288	3 1 199 203	9 4 546 559	29 29	1 137 138	6 6	5 5	45 45	10 10
	20-25S	4			31	52179			938	44	40	6	8	156	2	59	
	15-20S	1 4 *	4	1	1 23 24	1827 34911 36738			1 723 724	4 30 30	4 55 59	1 1	13 26 65				15 15
	10-15S	4			3	4439			113	6	3	4	3	5			
	5-10S	1 4 *	3 4 *	1 1 1	8 73 81	16080 151619 167699			27 126 153	152 1914 2066	59 1257 1316	7 39 46	16 33 49	3 69 72	7 7	6 242 248	45 278 323
	0-5S	1 4 *	3 4 *	1 1 1	77 490 567	466350 1060784 1227134			3 110 113	1769 11220 12989	1908 9196 11104	78 400 478	31 128 159	145 690 835	7 59 66	275 513 788	415 1786 2201
	0-5N	1 4 *	3 4 *	1 1 1	133 370 503	273810 790509 1064319			5 80 85	2618 6673 9291	2501 7826 10327	104 232 336	49 67 116	221 523 744	21 41 62	65 135 200	491 901 1392
	5-10N	1 4 *	3 4 *	1 1 1	237 2 3 348 588	511963 6000 753730 1271693			32 59 91	5595 8796 14417	1174 3673 4847	200 2 235 437	596 8 630 1234	672 14 583 1269	9 20	200 135 340	488 733 1021
	10-15N	1 4 *	3 4 *	1 1 1	9 10 19	17063 22012 39075			6 201 213 6	61 916 26 414	12 9 21	64 96 160	2 9 11	2 9 11	1 1	2 6 6	4 14 14
	15-20N	1 4 *	3 4 *	1 1 1	32 45 77	62250 97833 160083			2 5 5	610 768 1378	15 77 92	3 8 11	538 29 965	29 23 52	7 7	79 40 119	3 20 23
	20-25N	1 4 *	3 4 *	1 1 1	172 33 41 246	344763 60900 85026 490689			56 11 5 72	5986 872 755 7613	211 44 93 348	8 5 5 13	784 203 336 1323	56 17 7 80		54 60 114	6 41 47
	25-30N	1 4 *	3 4 *	1 1 1	55 2 3 22 80	105675 5550 46400 157625			111 2 188 301	935 66 312 1313	114 2 60 174	7 2 11 20	355 18 97 470	18 2 2 22	2 2	8 38 46	4 95 99
	30-35N	1 4 *	3 4 *	1 1 1	494 35 178 1 508	597652 75825 384925 2426 1060828			7446 1256 2328 97 11127	10085 601 8291 13 18990	359 26 283 1 668	103 5 108 1 217	547 15 122 5 684	35 3 5 43	4 4	59 21 80	6 6
	35-40N	1	3	1	2	3218			21	5			3				
	40-45N	1	4	1	1	3024			107				1				
145-140W	30-35S	1 4 *	3	1	12 5 17	24120 8525 32645			710 295 1005	86 10 96	57 35 90		17 8 25				2 2
	25-30S	1 4 *	3	1	6 23 29	11520 44485 56005			173 1321 1494	18 56 74	161 394 555	2 8 8	2 37 39		5	12 12	
	20-25S	1 4 *	4	1	13 4 17	29786 5101 34887			208 96 304	95 4 99	23 8 31	1 1	4 4 114	100 14 114		3 3	5 5
	15-20S	1 4 *	4	1	4 87 91	8051 428752 136803			6 3838 3844	1 261 262	45 259 304	40 40	1 58 59	35 246 281		19 2	
	10-15S	1 4 *	3	1	5 18 23	8775 25250 34025			59 586 645	41 139 215	293 25 432	2 3 27	14 10 24				
	5-10S	1 4 *	3 4 *	1 1 1	16 120 136	34125 238997 273122			313 2026 2339	183 2016 2199	8 49 57	41 26 67	11 143 154	2 20 22	133 356 489	133 684 817	
	0-5S	1 4 *	3 4 *	1 1 1	20 414 434	37365 888194 925539			28 78	283 10419 10702	469 7621 8090	6 486 492	6 162 168	19 545 564	51 51	74 638 712	107 1907 2014
	0-5N	1 4 *	3 4 *	1 1 1	10 210 220	19200 451831 471031			6 6	154 3435 3589	107 3697 3804	11 57 128	5 239 254	15 26 30	4 26 109	14 95 577	129 448
	5-10N	1	3	1	131	284693			45	2822	1036	156	359	268	11	275	381

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

5度区画 5° Square		漁船 Type of vessel	漁具 Bait	操業 Sets	釣数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ A.B.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.B.M.	シロカジキ B.B.M.	バシロウ フウライ S.F. S.N.	カフネ S.J.
5-140W	5-10N	1 *	4	1	324 455	697742 982415			7943 10765	3040 4076	271 427	525 684	499 767	27 38	232 507	1119 1500
	15-20N	1 *	3 4	1 1	23 21 44	46875 45870 92745		45	762 886 1648	9 19 28	1 1 1	137 118 255	5 5 10		53 45 98	2 14 16
	20-25N	1 *	3 4	1 1	180 93 473	555163 207396 562559		21 65 86	6210 2762 8972	76 114 190	24 13 37	1011 316 1327	61 43 104	6 6	166 48 214	47 53 80
	25-30N	1 *	3 4	1 2 1	46 2 47 95	93465 2775 402779 199019		174 356 530	1841 1507 3386	190 143 336	9 8 17	67 153 225	2 2 4	2 2	5 75 80	3 44 47
	30-35N	1 *	3 4	1 2 2	303 11 106 15 635	643358 20625 656333 33516 1353852		2442 44 3876 244 6606	13155 226 14193 471 28045	377 7 460 5 849	113 2 66 5 186	320 8 91 4 423	20 8 4 32		26 47 73	32 49 81
	40-45N	1	4	1	1	3024		48			1	1				
	0-135W	30-35S	1	3	1	8	15075	290	59	18		14				
	25-30S	1 4 *	4	1	6 8 14	12770 13318 26088		91 439 530	38 25 63	10 138 148	3 3	43 8 51	21 21	2		
	20-25S	1 4 *	3 4	1 1	16 28 36 80	26631 61091 63071 450793		530 445 1164 2139	95 122 125 342	17 47 71 135	4 8 3 15	6 78 9 93	139 160 164 463	2 4 3 9	3 14 17	3 13 16
	15-20S	1 4 *	4	1	5 58 63	11340 93469 104829		26 2565 2591	6 158 164	39 188 227	3 12 12	83 65 68	3 77 160	1	45	
	10-15S	1 4 *	3 4	1 1	5 30 34 69	9945 66182 52177 128304		17 107 1467 1591	49 421 401 871	365 712 185 1262	20 18 36	8 18 14	5 23 48	6	8 95 103	2 61 68
	5-10S	1 *	3 4	1	25 490 315	55440 626619 682059		5 54 59	495 8647 9142	260 3230 3490	8 90 98	8 100 108	38 460 498	5 41 46	104 726 850	196 1725 1921
0-5N	0-5S	1 *	3 4	1 1	67 199 466	142387 429182 571569	2	2008 19 19	1322 4883 6891	74 2146 3468	38 271 343	38 123 161	82 298 380	13 23 36	20 545 545	92 796 888
	0-5N	1 *	3 4	1 1	8 90 98	17595 191750 209345		63 1454 1517	138 1370 1508	5 52 57	5 37 42	18 121 139	5 10 10	4 45 45	2 112 123	
	5-10N	1 *	3 4	1 1	42 414 456	95220 468805 564025		810 3710 3	399 2313 6520	25 151 2712	64 257 176	186 428 321	4 19 614	4 145 23	9 794 154	152 794 906
	15-20N	1	4	1	3	5292		30	5		24	1			4	11
	20-25N	1 *	3 4	1 1	244 233 477	493208 504644 997852		21 5 26	6994 6987 13961	260 314 574	10 19 29	1934 1408 3342	98 54 152	5 2 37	90 284 374	49 41 90
	25-30N	1 *	3 4	1 2	421 372 1 594	456826 813896 2835 1473557		231 512 743	12400 26359 38846	809 1653 2462	66 124 190	404 533 937	23 16 39	2 4 6	70 296 366	50 9 59
	30-35N	1 *	3 4	1 2	433 58 1 492	498316 129894 2835 631045		542 129 671	8146 2438 10599	170 120 290	98 19 117	467 33 500	17 3 17	4 3 4	40 25 65	2 28 2
	35-40N	1	3	1	2	3150						2				
	0-130W	30-35S	1	3	1	6	12060	299	59	9	5	8				
	25-30S	1 4 *	3 4	1 1	2 5 21 28	3045 11844 38490 53349		75 50 507 632	2 37 189 228	13 215 228	8 8	2 10 80 92	16 6 22	2 2	20 122 142	8
15-20S	20-25S	1 4 *	3 4	1 1	14 52 80 146	23805 110691 139962 274458		293 1163 2352 3808	84 116 468 668	14 267 138 419	5 20 23 43	68 50 217 272	2 45 217 720	2 5 14	97 228 325	3 2
	15-20S	4			70	415264	2	4134	363	179	41	62	88			
	10-15S	1 4 *	4	1	10 19 29	20903 30623 51526		182 686 868	187 167 354	298 14 312	1 15 16	11 10 21	11 4 15	3	12 12	28 28
	5-10S	1 *	3 4	1 1	2 330 332	3465 707243 710708		388 388	24 9189 9213	15 4192 4207	2 138 140	5 152 152	420 425	58 58	15 867 882	6 989 995

本表 II 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

1968

Page 26

5度区画 5° Square		集計 Type of operation	船 Size of vessel	船 Bait	集計 Sets	集計 Hours	クロマダロ R.F.	ミナミマダロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ H.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.M.	シロカジキ D.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
135-130W	0-5S	1	3	1	5	9615				56	18	6	6	3		3	15
		4	4	1	151	32234			3	3208	2221	161	139	187	34	145	574
		*			456	331849			3	3264	2239	169	145	190	34	148	589
	0-5N	1	3	1	2	3150				20							
		4	4	1	77	171426				1561	1290	48	105	114	9	28	261
		*			79	174606				1561	1290	48	105	114	9	28	261
	5-10N	1	3	1	62	134925	2		13	1394	860	111	79	338	5	41	102
		4	4	1	321	682428			13	8616	3333	349	406	548	26	185	902
		*			383	617353	2		13	10010	4193	460	485	886	31	226	1004
	20-25N	1	3	1	490	1018060				14490	1589	70	3940	146	9	190	83
		4	4	1	196	422700				5016	513	91	1041	52	3	87	99
		*			686	1440760				19566	2102	161	4981	198	12	277	182
	25-30N	1	3	1	395	823794			382	19227	1531	79	4052	49	4	145	9
		4	4	1	473	602186			43	16731	2040	51	347	13		133	3
		*			668	1425980			425	35958	3571	130	1399	62	4	278	12
	30-35N	1	3	1	72	147450			213	999	51	12	163	8		62	
		4	4	1	23	20967			38	319	15	1	73	4			
		*			95	198417			251	1318	64	13	236	12		63	
130-125W	30-35S	4			6	7973			298	46	8		7				
		1	3	1	12	24120			515	116	90		6	15	3		
		4	4	1	13	31185			121	39	340	5	53	80	4	53	
	20-25S	4			26	43775			2041	79	34	4	31	7	2	8	
		*			51	99080			2677	234	464	9	90	102	9	61	
		1	3	1	3	5310			68	2	5			11			
	15-20S	4	4	1	45	95259			456	552	442	30	213	114	12	36	11
		*			31	52306			772	257	124	16	96	37		63	
		*			79	152875			1296	811	571	46	309	162	12	99	11
	10-15S	1	3	1	2	3015			24	2				9			
		4	4	1	4	7961			35	42	43		23	5			
		*			1	2545	1		95	18	32	4				8	
	5-10S	4			57	88879			2879	380	116	39	17	56	4		
		*			64	102400			3033	442	171	43	40	70	4	6	
		1	4	1	9	18900			88	133	87			14	1	8	8
	0-5S	4			14	24462			622	228	97	14	5	11			
		*			23	43362			710	361	184	14	5	25	1	8	8
		1	4	1	465	574696			150	6366	3172	176	219	447	46	644	695
	0-5N	1	4	1	138	493599				2744	1832	114	220	121	16	114	583
		1	4	1	109	435269				2065	2033	993	231	185	16	47	346
		1	3	1	12	27000				358	138	39	21	42	3	3	
	10-15N	2	4	1	473	1019583			4	12313	6509	550	574	1231	51	281	745
		*			42	79762				1016	544	63	36	116	1	26	
		*			527	1126345			4	13687	7191	652	631	1389	55	310	145
	20-25N	1	4	1	1	2747				38	6		3			9	
		1	3	1	4	6615				44	5		8				
		*	4	1	30	60795				95	95	12	2243	1			
	25-30N	1	3	1	32	64350			21	539	78	2	53	5			27
		4	4	1	23	50022			1	1818	246	3	12	1			13
		*			55	114372			22	2357	324	5	65	6			40
	35-40N	1	3	1	7	12975			3	95	13		10	2		11	
		1	4	2	1	2835											
		1	4	2	1	2741											
125-120W	35-40S	4			2	3342			3				2				
		4			2	3342			5	3		5	2				
		1	4	1	1	2835			9	3	1	4	1	9		10	
	20-25S	4			10	16912			507	24	12	2	10			3	
		*			11	19747			516	27	13	6	11	9		13	
		1	4	1	53	113194			545	495	493	45	310	192	4	109	32
	15-20S	4	2		8	15946		1	95	158	108	9	79	9		115	
		*			5	9483			55	26	38		8		4	18	11
		*			66	138673		1	695	679	639	54	397	201	8	242	43
	10-15S	1	4	1	10	21773			8	151	185	1	10	1	1		
		4	2		3	4864			50	10	32	1	10	6		5	
		*			5	8154			63	38	48	2	2				
	5-10S	1	4	1	18	34791			121	199	265	4	22	7	1	5	
		1	4	1	53	108190			171	1172	578	36	27	43	4	187	46
		1	4	1	398	850215			91	9615	5685	251	273	466	45	873	934
	0-5S	1	4	1	131	281169			1	1994	2590	64	179	73	19	88	334
		1	4	1	182	397493				2910	2638	246	347	486	22	67	130
		1	4	1													

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

五 度 区 画 5° Square		漁 船 Type of operation	漁 船 Size of vessel	船 名 Name	操 業 回 数 Sets	釣 獲 量 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.P.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.a.M.	シロカジキ B.a.M.	バス・ウ フ・ライ S.F. N.S.	カ フ オ	
25-120W	5-1UN	1	3	1	8	16755				114	59	12	21	21	3			
		2	4	1	442	961936			8	10468	6140	540	951	858	62	256	751	
		*			20	37862			8	270	490	1	17	78		1		
	10-15N	1	4	1	9	18963			4	215	122	5	14	2	5	26	16	
					40	80829			1	24	223	19	2448	8		1	26	
	15-20N	1	4	1	40	80829												
	20-25N	1	3	2	2	3180												
		4	1	5	5	10584				163	93	2	30	2				
		*			7	13764				163	96	2	55	2				
25-30N	1	3	1	2	2700													
	4	1	3	3	5862				77	1		1						
	*		5	5	8562				77	3	15	3						
20-115W	25-30S	1	4	1	5	10886			42	68	79	11	73	4		8	13	
		4		6	13892				430	12	5		26			2		
		*		11	24778				472	80	84	11	99	4		8	15	
	20-25S	1	4	1	40	88585			1	411	210	131	34	209	259	1	200	11
		4	2	8	8	15227			1	83	97	96	4	115	8		76	
		*		2	2	2718			2	14	29	8						
	15-20S	1	4	1	4	8467			2	508	336	235	38	324	267	1	276	11
										4	46	34	1	11	4			
	10-15S	1	4	1	53	107396				292	870	639	18	75	30	15	81	69
										454	7748	6409	206	611	319	444	671	1006
										3	1919	2848	31	266	104	5	23	182
5-110W	0-5S	1	4	1	126	271080				4263	3181	335	455	325	31	87	181	
										6445	5600	220	1129	534	28	265	244	
	5-10N	1	4	1	335	749605				38	53	6	87	8		17	3	
	10-15N	1	4	1	8	15049												
	15-20N	1	3	1	12	24270												
		4	1	5	5	9180												
		*		45	1	93039				1	339	2	134	3		3		
20-25N	1	3	1	32	57600													
	4	1	2	2	6224				23	27	1	117	2		24			
	*		34	34	63824				23	71	441	288	4		15			
5-110W	30-35N	1	3	1	2	3300												
		4	1	1	1	2671												
		*		3	3	5971												
	30-35S	4			2	3624				41	8		2					
	25-30S	1	4	1	39	84338			322	268	706	29	290	35		141	29	
		4		2	6	13387			51	76	106	6	72	1		32		
		*		6	6	14496			323	44	5		5	3				
	20-25S	1	4	1	135	294714			696	388	817	35	367	39		173	29	
		*		2	24	51270			1	1160	1101	2281	133	1340	222	8	437	23
				159	159	345984			1	137	234	513	22	294	31	3	216	
5-110W	15-20S	1	4	1	5	11151			1297	1335	2794	155	1634	253	11	655	23	
	10-15S	1	4	1	57	120035				96	34	21	11	14	15		44	
										203	705	680	70	116	23	2	166	21
										1118	8700	9386	306	944	344	103	1004	969
	5-10S	1	4	1	496	1047148												
	0-5S	1	4	1	81	162913				1606	1058	79	203	71	4	10	97	
5-10N	1	4	1	262	581844				4233	5413	373	818	506	40	116	156		
	2		10	10	19140				159	89	21	32	28		10			
	*		272	272	600984				4392	5502	394	850	534	40	126	156		
5-110W	5-10N	1	4	1	208	468677			1	3729	2572	216	744	430	29	98	36	
		2		7	7	13363				66	46	9	28	16		2		
		*		215	215	482040			1	3795	2618	225	772	446	29	100	36	
	10-15N	1	3	2	2	3240												
		4	1	51	51	110497				14	187	4	2156	32	2	199	1	
		*		53	53	113737				201	4	2203	34	2	216	1		
	15-20N	1	3	1	262	518813												
		2		12	12	25650												
		4	1	1205	1205	2600250			5	61	4737	189	46915	640	79	2139	45	
	20-25N	1	3	1	86	188093												
		2		2	2	3332806				5	61	6513	242	60715	841	114	2743	80
5-110W	20-25N	1	3	1	443	873270												
		2		11	11	22320												
		4	1	948	948	2013743			229	4424	1853	46512	161	50	2187	86		
	25-30N	1	3	1	17	34845												
		2		7	7	12412												
		*		1426	1426	2956590				229	6362	3622	65431	271	70	2617	99	

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

1968

Page 28

五 度 区 画 5° Square		観測 Type of opera- tion	漁獲 Size of vessel	船種 Bait	捕獲 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミダロ S.R.F.	ビンナガ A.B.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Bc.M.	シロカジキ Ba.M.	バンショウ フウライ S.F. ハシ	カフオ ハシ
経 度 Long	緯 度 Lat																
115-110W	25-30N	1	3	1	183	356451					103	3919	1735	13	3	2	2
				2	33	70665					96	446	264	8			
			4	1	120	258331				29	154	1141	2119	26	4	465	6
		*		2	4	8316				29	1	10	58			6	
					340	693763					354	5516	4176	47	7	473	8
110-105W	35-40S	1	4	1	1	3175			6	24							
		1	4	1	48	111101			343	330	1518	43	304	24	3	101	32
		4			9	20485			252	98	3		3		3	2	
		*			57	131586			595	428	1521	43	307	24	6	103	32
	20-25S	1	4	1	33	74850				230	337	43	333	34	4	207	16
				2	4	8379			540	21	38	5	44	9	1	47	
		4			2	3624			2	12				2	2		
		*			39	86853			394	263	377	48	377	45	7	254	16
	15-20S	1	4	1	4	9387			91	21	8	9	7	5			
		1	4	1	86	179099			251	1193	1278	57	173	44	11	69	143
									724	6446	5802	150	1225	270	48	471	577
	5-10S	1	4	1	337	700883											
					6	12978				82	40	4	28	3	3		18
		1	4	1	279	633836			21	5951	4954	549	1169	618	47	199	60
		2			31	59891				622	470	49	115	70		17	
		*			310	693727			21	6573	5424	598	1284	688	47	216	60
	5-10N	1	4	1	437	535027				5501	4640	353	1652	572	47	159	83
		1	4	1	12	23499					124		367	4		23	30
	15-20N	1	3	1	66	433890					110	15	2316	63	7	442	
			4		445	948036				44	1786	135	17067	403	19	5391	48
				2	2	5607					3	2	72	1	1	2	
		2			22	40600					4	1	584	9	1	172	
		*			535	1128133				44	1899	153	20039	476	48	6007	48
	20-25N	1	3	1	71	437595				3	117	275	2511	24	5	134	
			4		811	1717580				6	1340	2444	30539	296	51	16798	11
				2	9	19404						30	388	1	3	79	
		*			891	1874579				9	1457	2749	33438	321	59	17011	11
	25-30N	1	4	1	5	10735					1	1	176	3	1	373	
105-100W	35-40S	1	4	1	9	21062			97	96							
		1	4	1	2	6376				24	35	3	13	1		8	
		4			3	6976			6	53	27			2			
		*			5	13352			6	77	62	3	13	3		8	
	20-25S	1	4	1	5	10962				9	35	49	5	76	3	34	8
		1	4	1	42	90890			412	355	624	34	314	11	3	56	45
				2	1	2772			5	15	37	3	4			15	
	15-20S	*			43	93662			417	370	661	37	318	11	3	71	45
		1	4	1	359	777805			2242	5064	4279	337	2109	177	53	380	546
				2	4	8027			9	30	21	14	19			10	
	10-15S	*			363	785832			2251	5094	4300	351	2128	177	53	390	546
		1	4	1	256	560858			101	5212	2285	77	2168	216	19	312	364
	0-5S	1	4	1	79	172892			4	1620	1284	104	296	84	4	14	61
		1	4	1	488	1123369				11234	7270	901	2737	949	90	657	157
		2			17	33567				187	200	22	56	51		23	
		*			505	1156736				11421	7470	923	2793	1000	90	680	157
	5-10N	1	3	1	15	33000				2	1415		62	6	6	2	3
			4		425	961346				8762	16214	435	3121	778	436	588	50
		2			17	33199				160	570	9	65	22		59	
		*			457	1027545				8924	18199	444	3248	806	442	649	53
	10-15N	1	3	1	2	3300					152						
			4		22	43427				73	1022	7	496	53	6	355	
		*			24	46727				73	1174	7	496	53	6	355	
	15-20N	1	4	1	571	1222130				80	1425	129	11098	962	39	70203	127
					17	35532					1	3	366	10		1148	
		2			81	150858					7	1870	97	3	4295		
		*			669	1408520				80	1426	139	13334	1069	42	75646	127
	40-45S	4			5	10910		2									
		4			16	35053		5	1223	365		7					
	25-30S	4			5	10464			270	52							
		4			2	3624			14	8							
	15-20S	1	4	1	401	874693			3078	3925	7522	422	3710	95	46	244	517
		1	4	1	1302	2835630			8191	16525	11586	785	18250	521	156	457	1566
				2	4	8253			1	96	3	9	32	4	1	3	
	10-15S	*			1306	2843883			8192	16621	11589	794	18282	525	157	460	1566

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

五度区画 5° Square		意 図 種 別 Type of opera- tion	漁 船 種 別 Size of vessel	餌 料 Bait	捕 獲 頭 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メバチ R.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Da.M.	シロカジキ Ba.M.	バラウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
経 度 Long.	緯 度 Lat.																
100- 95W	5-10S	1	4	1	104	234266			52	2767	320	17	571	115	8	24	86
	0- 5S	1	4	1	231	534901				4630	4309	146	1010	166	17	71	16
	0- 5N	1	4	1	874	2013049			15	19064	14076	1433	5661	1776	155	3503	181
		2			35	65911				328	474	42	152	38		35	
		*			909	2078960			15	19392	14530	1475	5813	1614	155	3538	181
	5-10N	1	4	1	151	352813				3218	3964	99	1180	295	15	348	
		2			3	6682				9	49	5	17	5		10	
		*			154	359495				3227	4013	104	1197	300	15	358	
	10-15N	1	4	1	108	233486						97	2542	500	23	10320	1
		2			37	68034						38	872	132	8	2268	
		*			145	301520					268	135	3414	632	31	12586	1
	15-20N	1	4	1	363	785162					443	130	8703	767	42	41521	
		2			168	307023					635	141	2950	652	33	15877	
		3			1	6670					219	5	5				
		*			532	1098855					1247	271	11658	1619	75	57428	
	20-25N	3			34	159732			27	14	8260	49	328	353		104	
		6			18	40379					1422	13	153	74			
		*			52	200111			27	14	9682	62	481	427		104	
	25-30N	3			2	13340	14				365	1	17	17			
95- 90W	45-50S	4			2	2849											
	40-45S	4			2	2849											
	35-40S	1	4	1	1	2722			86	9							
	30-35S	4			5	10836		2	444	118	2	6					
	25-30S	4			8	18292			577	181	2	4					
	20-25S	1	4	1	76	165105			2493	2130	3775	41	16	3		1	4
		4			12	27751			260	516	239	2					
		*			88	192856			2753	2646	4014	43	16	3		1	4
	15-20S	1	4	1	251	529360			5218	3701	8485	131	754	59	11	1	76
	10-15S	1	4	1	543	1177348			4149	6775	6249	231	6641	282	54	285	586
	5-10S	1	4	1	24	56618			5	579	146	9	126	16	1	34	
	0- 5S	1	4	1	198	433264				3786	5294	200	765	143	15	21	157
	0- 5N	1	4	1	424	955076				6980	6536	832	6201	849	96	1227	44
	5-10N	1	4	1	409	448321				73	33547	101	650	111	36	1098	19
		2			39	69751					1426	43	37	22	5	1751	
		*			248	518072				73	34973	144	687	133	41	2849	19
	10-15N	1	4	1	482	1024715					11011	1400	3929	1231	109	57255	5
		2			31	56985					661	27	129	37	4	1724	
		*			513	1081700					11672	1427	4058	1268	113	58979	5
	15-20N	1	4	1	5	10401						10	39	8		519	
		3			38	85530					3815	18	45	35		180	
		*			43	95921					3815	28	84	43		699	
	20-25N	3			110	270048			15	7	9695	48	470	271		532	
		6			6	14683					649	5	16	24			
		*			116	284731			15	7	10344	53	486	295		532	
90- 85W	45-50S	4			2	3624											
	40-45S	4			2	3624											
	35-40S	1	4	1	4	9397		3	228	10		1					
	30-35S	1	4	1	9	20907			9	118	5	2					
	25-30S	1	4	1	6	15631			115	302	80	8					
		4			11	21497			32	330	42	8	2				
		*			17	37128			147	632	122	16	2				
	20-25S	1	4	1	227	488629			2055	17790	4722	89	100	31	10	562	67
		4			21	44995			506	1631	341						
		*			248	533624			2561	19421	5063	89	100	31	10	562	67
	15-20S	1	4	1	179	387614			1903	5890	5719	63	168	19	10	1130	46
		2			2	4988					20	1					
		*			181	592602			1903	5910	5721	63	169	19	10	1130	46
	10-15S	1	4	1	24	51786			71	320	692	1	136	8			17
	5-10S	1	4	1	20	44478				2873	150	38	190	3	2	11	
		2			4	8584				9	137		12	5			40
		*			24	53062				2882	287	38	202	8	2	11	40
	0- 5S	1	4	1	140	302677				6085	665	243	1693	161	25	179	11
		2			5	14268			1	53	134	7	26	1		64	

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

五 度 区 画 5° Square		船 型 Type of opera tion	船 規 模 Size of vessel	船 種 Bait	操 縦 員 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ 'B F	メチマグロ S B F	ビンナガ Alb	メバチ Rt.	キハダ Y F	メカノキ B B	マカンキ S M	クロカサキ Bu M	シロカサキ Ba M	ペンギン フウライ S F S S	カノオ S J
90- 85W	0- 5S	*			145	316945			1	6138	799	250	1719	162	25	179	75
	0- 5N	1 2 *	4	1	694 14 708	1530091 26538 1556629				16143 315 16458	5592 80 5672	1727 44 1771	13390 88 13478	1232 33 1265	198 198	2145 15 2160	46 46
	5-10N	1 2 *	4	1	174 69 243	377589 129323 506912					6785 4948 11733	73 12 85	3711 155 3866	153 59 212	41 11 52	8253 821 9074	1 1
	10-15N	1 2 *	4	1	34 8 42	69704 15486 85190					476 448 924	37 2 39	231 3 234	55 22	3209 142 3351		
	20-25N	3			3	6264	1				6		139	1		37	
	25-30N	3			13	23606	124				85	1	106	32		27	
	40-45S	4			3	7248											
	35-40S	4			4	7263		2	11				2				
	30-35S	1 4 *	4	1	6 7 13	12749 14877 27626		5 5	6 142 148	72 109 181	4 6 10	1 17 18					
	25-30S	1 4 *	4	1	8 11 19	17778 26147 43925			4 36 40	125 339 464	7 8 8	1 18 25					
	20-25S	1 2 4 *	4	1	81 2 23 106	176621 4269 52874 233764			195 29 224	6090 27 1493 7610	1049 3 12 1064	55 31 8 31	14 9 14	9 266 266	3 3		
15-20S	1 2 *	4	1	4 2 6	8511 5707 14218				136 24 160	20 3 23						1 1	
5-10S	1	4	1	1	2772								5	1			
0- 5S	1 2 *	4	1	431 57 488	934022 121800 1055822				19222 761 19983	2292 495 2787	6083 19 6102	8048 868 8916	739 14 889	123 14 137	886 461 1347	21 14 35	
0- 5N	1 2 *	4	1	491 86 577	1073666 161305 1234971			1	17396 2481 19877	5090 986 6076	796 88 884	3395 387 3782	1174 147 1321	125 125	2043 186 2229	61 61	
5-10N	1 2 *	4	1	720 8 728	1540825 14268 1555093				1 1361 229 1590	43 229 43	4122 1675 4144	1675 10 1685	499 3 302	122063 280 122343	9 9		
10-15N	3 6 *			3 8 11	7517 16100 23617				39 316 355	12 473 485	6 3 6	17 10 27			114 114		
15-20N	3			3	6264					13	20	1	154	35		28	
80- 75W	30-35S	4			5	11416				88	9	3					
25-30S	4			2	3624					5							
20-25S	4			2	3624					15							
15-20S	1	4	1	1	2621					16	60	1	3	1		92	
10-15S	1	4	1	1	2646				18	4		3	19				
0- 5N	1	4	1	1	2520					1			5	1		13	
10-15N	3 6 *			7 43 50	12802 97663 110465				117 470 587	61 570 631	200 1885 2085	3 45 48	101 225 326	29 123 152		66 224 290	
15-20N	3 6 *			3 18 21	6264 40379 46643				2 815 817	10 37 47	21 372 393	123 8 8	21 56 179	21 185 206		43 21 64	
25-30N	3			14	26216	180			56	3	6	5	374	41		46	
30-35N	3 6 *			35 2 37	65540 3623 69163	622			190 180 370	36 8 44	80 24 104	9 9	273 273	14 14		80	
75- 70W	10-15N	3 6 *		14 25 39	73130 60392 135922				190 624 814	57 172 229	3065 889 3954	22 22	382 273 655	42 48 90		20 198 218	5 5
15-20N	3 6 *			1 4 5	6670 7632 14302				14 61 75	5 3 8	110 27 137	1 1	10 10 12			3 3	
20-25N	3 6 *			45 3 48	93368 8955 100323	6			2944 196 3140	2 2 2	77 6 83	3 2 5	201 11 212	212 16 228		39 6 43	
25-30N	6			16	32332	2			1580	19	65	7	34				

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

5度区画 5° Square		種 類 Type of speci- ation	漁 船 種 別 Fishing vessel	網 目 材 質 Mesh material	捕 獲 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.R.F.	ビンナガ Alb.	メバチ R.K.	キハダ Y.F.	メカジキ R.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.M.	シロカジキ E.M.	バシロウ フウライ S.F. S.S.	カツオ S.J.
経度 Long.	緯度 Lat.																
75-70W	30-35N	6			109	233667	15		11745	303	969	55	60	2			
	35-40N	6			13	27396	10		1444	90	127	6	2	2			2
70-65W	10-15N	3			19	79808			147	92	1600	3	338	32		26	
		6			29	62710			288	145	2033	19	103	32		8	
		*			48	142518			435	237	3693	22	441	64		36	
	15-20N	6			23	47763	12		367	42	853	7	281	37		19	
	20-25N	3			28	56654	2		1385	6	55	3	266	161		9	
		6			32	65788	5		1707	16	87	2	955	45		3	
		*			60	122442	7		3092	22	142	5	1221	206	3	12	
	25-30N	6			31	63148	2		2814	47	87	15	9			10	
	30-35N	6			26	54796	4		2675	93	103	14	4				
	35-40N	6			8	16446			721	104	34						
	40-45N	6			3	7342	6		494	119	35	3	23	2			
65-60W	10-15N	3			30	65712			41	74	1274	9	131	25		180	
		6			27	54659			34	90	1768	21	68	16		47	
		*			57	120431			75	164	3042	30	199	41		227	
	15-20N	3			13	40635			75	69	718	6	37	14		23	
		6			57	120311			2210	174	1403	24	679	78		26	
		*			70	160946			2285	243	2121	30	716	92		44	
	20-25N	6			73	149858	7		4422	35	181	17	995	141	2	61	
	25-30N	6			65	148035	7		5945	127	190	56	40	8		129	
	30-35N	6			54	114977	2		6590	351	153	44	26	2		15	
	35-40N	6			2	3623			72	6	2						
60-55W	40-45N	6			2	3671			76	27							
	5-10N	6			17	37722			490	109	262	3	35	30		22	2
	10-15N	3			6	10568			73	35	42		15	1		3	
		6			69	139934			1402	462	1653	31	448	137		413	
		*			75	150502			1475	497	1695	31	463	138		416	
	15-20N	3			1	1938			9	12	12		3				
		6			80	174202	5		6961	43	387	32	106	48		22	
		*			81	176140	5		6970	55	399	32	109	48		22	
	20-25N	6			145	299901	3		12084	61	721	58	283	472		192	
	25-30N	6			27	56257			3009	114	48	36	8	2		6	
55-50W	30-35N	6			35	77794	4		3189	104	97	14	5	5		11	
	35-40N	6			5	10111			334	10	10						
	40-45N	6			21	47720			1409	698		15					
	35-40S	6			2	3864		2	190	5		19					
	5-10N	3			7	19766			103	113	246	2	15	7		195	
		6			36	67202			346	342	1653	16	87	71		141	
		*			43	86968			449	455	1879	18	102	78		336	
	10-15N	3			13	25485			291	64	389	1	42	8		41	
		6			3	5957			116	61	34	3	2	2		2	
		*			16	31442			407	125	423	4	44	10		43	
50-45W	15-20N	6			47	95908			3626	51	154	17	31	49		45	2
	20-25N	6			70	165613	5		4908	43	335	25	105	52		574	
	25-30N	6			55	123444	4		5022	246	140	70	34	11		174	
	30-35N	6			46	90115	5		4829	228	109	64	2	19		12	
	35-40N	6			5	10755			226	121	5						
	40-45N	6			119	266480	132		11052	4883		45	28	2			
	35-40S	6			16	39075		3	2057	126	18	164					
	30-35S	3			22	75980	1	1	3227	133	10	100	15	8		58	
		6			72	175241			10503	628	953	1432	58	10		42	
		*			94	251261	1	1	13730	761	963	1532	73	18		100	
50-45W	25-30S	3			41	80954			3535	83	116	69	46	3		81	
		6			47	109883			4355	235	784	302	641	14		223	
		*			88	190837		2	7890	318	900	371	687	17		304	
	5-10N	3			33	67658	1		293	488	1309	17	87	33		105	
		6			2	3912			3	8	27					2	
		*			35	71570	1		296	496	1356	17	87	33		107	2

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

五 度 区 画 5° Square		緯 度 Lat.	経 度 Long.	Type of operation	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	捕 回 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマプロ B.F.	ミナマプロ S.B.F.	ビンナガ Aib.	メ バ チ H.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカノキ B.R.	マカジキ S.M.	クロカノキ Ba.M.	ノロカノキ Ba.M.	バンネフ フウライ S.	カ ツ イ S.J.
50- 45W	15-20N	6					27	54740			2146	85	121	36	60	13			
	20-25N	6					21	48059			1377	29	76	10	35	33		143	
	25-30N	6					2	3478			89		6	3					
	30-35N	6					50	102055			5645	336	88	94	3	6		14	
	35-40N	6					23	49522			1313	1632	8	3	2				
	40-45N	6					144	308024	118		12120	9258	298	95	37	15			6
45- 40W	35-40S	6					2	3864			171	21	3	19					
	30-35S	3					68	156707		4	7872	726	6	44	2	3		110	
		6					26	58878		2	2831	279	72	146	28	6		30	
		*					94	415585		6	10703	1005	78	190	30	7		140	
	25-30S	3					304	726310	2	4	28772	1304	674	341	5060	91	7	2122	
		6					147	336531			13705	627	401	293	2901	65		948	
		*					451	1062841	2	4	42477	1931	1075	634	7961	154	7	3070	
	20-25S	3					23	74515			1813	43	107	23	1674	11		401	
		6					189	447091		5	14855	1141	1236	452	4967	154		1810	
		*					412	521606		5	16668	1184	1363	475	6641	165		2219	
	0- 5N	3					2	13340			189	72	93	5	10	3		66	
		6					10	19320			477	74	319	5	24	19		27	
		*					12	32660			666	146	412	10	34	22		93	
	5-10N	3					439	990995	2		4950	4486	7518	224	254	403		2453	
		6					15	31910			174	134	599	5	33	11		53	
		*					254	522905	2		5124	4620	8117	229	287	214		2506	
	10-15N	3					34	69086			661	955	639	24	27	20		182	
		6					2	3220			5	99	34	2					
		*					36	72306			666	994	673	26	27	20		182	
	15-20N	6					56	120598			4075	440	185	76	204	61	2	197	
	20-25N	6					2	3671			87	3	8	3	6	2		3	
	25-30N	6					3	7342			60	6	11	2	5	3		3	
	30-35N	6					14	33037			1055	81	132	19					
	35-40N	6					46	100284	8		1410	3097	41	12	11	2			
	40-45N	6					16	34422	7		797	849		7	2				
40- 35W	30-35S	3					56	111489		5	5217	432	2	36		3		120	
		6					4	7246			235	28						2	
		*					60	118735		5	5452	460	2	36		3		122	
	25-30S	3					62	195404	26		6703	344	28	28	19	27		282	
		6					46	403013		5	3855	276	39	47	305	18		187	
		*					108	298477	26	5	10558	600	67	75	324	45		469	
	20-25S	3					168	313281			12207	95	161	147	4668	433		1663	
		6					85	195562	2		6670	138	396	126	3724	121		927	
		*					253	508843	2		18877	233	557	273	8392	354		2590	
	15-20S	6					17	42504			1120	19	216	15	642	11		423	
	10-15S	3					59	126834			2225	277	456	45	911	119		1107	
		6					13	31395			1009	5	52	10	89	19		200	
		*					72	158229			3234	282	508	55	1000	138		1307	
	0- 5N	3					3	6409			15	9		1		2		9	
		6					15	30424			590	92	512	13	43	34		56	
		*					18	36838			605	101	558	14	43	36		65	
	5-10N	3					150	506295	25		1397	2808	4567	141	168	106		388	
		6					35	75461			813	340	1087	17	52	42		78	
		*					185	381756	25		2210	3148	5654	158	220	148		466	
	10-15N	3					325	645496	1		3693	12026	6476	335	215	162		1457	
		6					52	103839			409	140	667	81	48	30		45	3
		*					377	749335	3		4102	13426	7163	416	263	192		1502	3
	15-20N	6					31	57748			1401	232	79	23	20	21		44	2
	20-25N	6					3	1739			16	3	2					23	2
	25-30N	6					3	1594			11	2	2		2			3	
	30-35N	6					27	53811			2303	185	44		6				
	35-40N	6					128	285048			11136	1578	109	206	6	2			
	40-45N	6					31	69745			1967	539	2	24					
35- 30W	20-25S	3					10	20532			727	8	14	7	66	42		215	
		6					2	3864			111	2	2	2					
		*					12	24396			838	10	16	9	66	42		215	
	15-20S	3					45	89587			2896	46	79	31	273	98		1054	
		6					5	11592			209	11	16		58			85	

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

5度区画 5° Square		魚 種 Type of species	漁 具 Size of vessel	船 名 Boat	操 縦 手 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミダロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ R.E.	キハダ Y.F.	メカジキ R.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.M.	シロカジキ B.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カ ツ オ S.J.
経 度 Long	緯 度 Lat.																
35-30W	15-20S	*			50	101179			3105	57	95	31	331	98		1139	
	10-15S	3			58	150433			3526	109	172	51	507	104		909	
		6			29	72579			2389	21	156	21	155	71		393	
		*			87	223012			5915	130	328	72	662	175		1302	
	5-10S	3			37	69919			2007	63	175	29	128	20		230	
		6			132	280865			13767	570	1383	112	604	126		58	
		*			469	350784			15774	633	1558	141	732	146		288	
	0-5S	3			3	5661			34	63	68	3	21	3		15	
		6			24	56182			1190	98	850	29	369	16		176	
		*			27	61843			1224	161	916	32	390	19		191	
	0-5N	3			28	50924			307	187	1073	51	45	19		66	
		6			2	3381			27	6	61	3	3			23	
		*			30	54305			334	193	1134	54	48	19		89	
	5-10N	3			453	441949	9		1045	2977	5693	247	227	112		541	
		6			15	30098	3		64	319	314	20	25	9		27	3
		*			458	472047	12		1109	3296	6007	267	252	121		568	3
	10-15N	3			390	744995	10		1721	8130	6124	391	630	238		1636	
		6			6	15504	3		10	132	177	14	11	3			3
		*			96	760499	13		1731	8262	6301	405	641	241		1636	3
	30-35N	6			12	27550			1607	108	50	33					
	35-40N	6			9	15031			413	26	2	24					
	40-45N	6			2	773			2	2				2			
30-25W	20-25S	3			52	403875			3918	24	76	39	221	90		961	
	15-20S	3			42	83733			2175	35	51	19	274	97		998	
	10-15S	3			14	90480			3257	62	67	28	413	153		219	
	0-5S	3			1	9860				26	85		3	7		9	
	0-5N	3			45	78868	7		260	336	1116	86	81	34		136	
	5-10N	3			308	553917	4		784	2531	6322	261	441	197		575	
		6			10	18918			33	153	182	10	35	3			
		*			218	572835	2		817	2684	6504	271	476	400		575	
	10-15N	3			132	257682	3		184	2058	2977	191	306	64		441	
		6			8	15295			6	185	47	50	29	5			
		*			140	272977	3		190	2243	3024	241	335	69		441	
	30-35N	6			2	734			2								
	35-40N	6			2	821											
	40-45N	6			2	676											
25-20W	20-25S	3			21	41064			1319	5	17	38	109	85		471	
	15-20S	3			7	13688			452	1	2		26	45		130	
	10-15S	3			10	67860			2109	39	56	16	251	96		121	
	0-5S	3			44	88716	1		93	308	1153	86	51	43		135	
		6			3	7921			45	42	61	2	3	5		48	
		*			47	96637	1		138	350	1214	88	54	48		183	
	0-5N	3			140	265129			491	1263	5282	206	125	130		954	
		6			28	70258			187	874	1040	117	22	24		64	
		*			168	335387			678	2137	6322	323	147	154		1018	
	5-10N	3			341	637292	2		412	2824	11996	324	233	192		1082	
		6			48	114771			69	935	2439	65	30	32		78	
		*			389	752063	2		481	3759	14435	389	263	224		1160	
	10-15N	3			143	262541			9	1397	3768	105	59	38		416	
	20-25N	6			21	47913			790	720	2	41					
	25-30N	6			2	1610			2	3							
20-15W	30-35N	6			6	9660			10	25		2					
	35-40N	6			29	63225	10		584	857		45		2			
	30-35S	6			10	26727	2		2312	50	2	3	2				
	15-20S	6			2	3864			92	2	2		6	10		34	2
	10-15S	6			11	29624			446	119	70	15	43	23		252	18
	5-10S	6			2	3864			3	24	3	5	2	3		16	
	0-5S	3			187	348612			1340	901	8834	240	27	138		2725	
		6			76	182413			313	776	3163	153	13	61		1119	
		*			263	531025			1653	1677	11997	393	40	199		3844	10
	0-5N	3			121	223033			459	965	2977	101	86	178		873	
		6			40	97920			77	616	2061	52	2	43		625	2

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

五 度 区 画 5° Square		観 測 種 別 Type of opera- tion	漁 船 名 Size of vessel	餌 料 Bait	捕 獲 数 Sets	釣 数 Hooks	クロマグロ B.F.	ミナミマグロ S.B.F.	ビンナガ A.B.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロカジキ Ba.M.	シロカジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.S.	カ ツ ノ オ S.J.
20- 15W	0- 5N	*			161	320953			536	1561	5036	153	88	421		1498	2
		3			186	341260			161	1881	6298	147	80	421		983	
		6			13	32651			8	324	848			26		127	
		*			199	573911			169	2205	7146	166	80	147		1110	
	10-15N	3			28	45936				84	664	16	3	43		241	
		6			8	18470	2			99	314	7		5		46	3
		*			36	64406	2			183	1178	18	3	48		287	3
	15-20N	3			43	77082			1	1407	369	21	2	19		5	
	25-30N	6			3	7342			39	58	2	6					
		*															
15- 10W	30-35S	6			56	458376	2		15786	240	7	16	4	2		2	
		3			22	43117			2105	54		5				22	
		*			57	142211			9408	289	3	10				8	
	15-20S	6			12	31556			697	31	26	7	12	3		162	
		6			15	39928			758	64	68	16	16	3		291	
		*			4	8372			13	33	29	3	5	2		27	
	0- 5S	3			133	460753			413	848	5383	184	25	104		1015	
		6			90	217951			573	1064	6546	274	18	62		542	3
		*			423	478704			986	1912	11929	456	43	166		1535	3
	0- 5N	3			412	211915			473	517	3812	86	44	456	2	1118	
		6			80	198224			307	953	3505	263	78	94		1011	
		*			192	410139			786	1470	7317	351	122	250	2	2129	
	5-10N	3*			74	133632			38	627	2675	54	44	39		1152	
		6			3	8050			2	45	200			8		87	
		*			77	141682			40	672	2875	54	44	47		1239	
10- 5W	30-35S	3			22	43780			4076	128		1					
		6			47	125510			7192	380		20	2			5	
		*			69	169290			11268	508		21	2			5	
	25-30S	6			81	219636		3	12991	625	8	19				21	
		6			13	35726			1082	53	29	6	3			98	
		*			5	13524			346	8	18		3			23	
	5-10S	6			23	52196			5	263	1614	49		27		91	
		3			162	307284			227	1317	7761	282	11	447		712	
		*			31	75767			166	502	1431	99		23		77	
	0- 5N	3			193	383051			393	1819	9192	381	11	170		789	
		6			44	85695			53	168	1971	22	1	74		488	
		*			43	107452			99	232	1847	71	11	45		265	2
	5-10N	6			87	193147			152	400	3818	93	12	119		753	2
		*															
5- 0W	40-45S	6			2	4508			138	8	2						
		3			21	40535			2276	84		10					
		*			55	152119	2	6	11637	659	2	22	5			5	
	25-30S	6			76	192654	2	6	13913	743	2	32	5			5	
		3			76	146536			10362	362		31				11	
		*			60	166007	3		10994	1111	2	31	10			37	
	5-10S	6			136	312543	3		21356	1473	2	62	10			48	
		3			19	81943			37	1522	862	33	2	12		75	
		*			26	59458			3	723	1452	60		13		97	
	0- 5S	6			45	141401			40	2245	2314	93	2	25		172	
		3			213	552199			318	3655	12191	526	11	116	3	781	
		*			114	282304			163	1762	4779	378	6	56		199	5
	0- 5N	3			327	834503			481	5417	16970	904	17	172	3	980	5
		6			10	20059			3	94	164	21	2	14		30	
		*			36	87262			68	390	1621	71		53		222	
	5-10N	6			46	107321			71	484	1785	92	2	67		252	
		*															
					2	3864			11	18	11	5		6			
0- 5E	30-35S	6			190	514418	2	40	43300	2214	2	176				15	2
		3			7	13229			941	29		7					
		*			207	548812	2	952	45579	1975	9	209	2			32	2
	20-25S	6			214	562041	2	952	46520	2004	9	211	2			32	2
		6			9	24317			1540	65	10	5					
		*			31	81885			4100	1938	19	19				69	3
	10-15S	3			3	6595			70	160	1	2	6	2			
		6			61	147726			448	3845	1113	84	2	8		21	
		*			64	154321			518	4005	1114	86	8	10		21	
	5-10S	3			196	331015			38	2068	10476	202	5	66		584	

本表Ⅱ 総数推定の5度区画別年集計結果(つづき)

五 度 区 画 5° Square		魚 種 Type of opera- tion	漁 船 Size of vessel	餌 料 Bait	漁 獲 量 Sets	釣 数 Hooks	クロマダロ B.F.	ミナミダロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.R.	マカジキ S.M.	クロカジキ B.M.	シロカジキ B.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	カ ツ オ S.J.
0- 5E	5-10S	6	*		60	144011			705	1449	2964	94	4	20		163	
					256	475026			743	3517	13440	296	9	86		747	
	0- 5S	3			44	78595			21	472	1818	74	1	12		97	
		6	*		7	15823			45	39	158	13	3	7		71	
5- 10E	0- 5N	6	*		51	94418			66	511	1976	87	4	19		168	
					21	50184				285	833	34	3	30		182	
	30-35S	6	*		21	56545	2	2	3880	182	2	8				3	
		3			90	172385			16249	403	8	74				24	
10- 15E	25-30S	6	*		24	63892			4562	187	8	26				24	
		6	*		114	236277			20811	587	8	50				24	
	20-25S	3			37	72165			3718	977	47	24				21	
		6	*		48	113264			7958	545	16	13				21	
15- 20E	15-20S	3			89	173565			7869	678	75	101	1	1		101	
		6	*		79	170788			593	5833	174	196	2			53	
	10-15S	3			168	344353			8402	11911	249	297	3	1		154	
		6	*		365	644422			833	18577	451	649	199	73		353	
20- 25E	5-10S	3			71	163045			190	4877	35	172		2		71	7
		6	*		436	857467			1023	23404	486	824	199	75		454	7
	0- 5S	3			301	551599			174	10048	10039	426	56	82		489	
		6	*		19	169302			47	1122	4515	143	2	40		304	
25- 30E	30-35S	3			370	700907			221	11176	14554	571	58	122		793	
		6	*		10	24083			74	121	250	29		11		101	2
	25-30S	3			35	67048			7482	145	4	19				4	
		6	*		173	461750	5	1193	43069	622	19	89		7		4	
30- 35E	25-30S	6	*		208	528798	5	1193	50551	767	20	108		2		4	
		3			520	981322			2	409032	2105	73	185	3	7	3	
	20-25S	6	*		511	773216	4	655	75226	1413	78	159		4		3	
		6	*		431	1754538	4	657	184258	3518	151	344	3	6		11	3
35- 40E	15-20S	3			20	38405			1	2411	806	8				8	
		6	*		62	143064			2	14335	540	4	23			8	
	10-15S	3			82	161469			3	16346	1346	12	31			8	
		6	*		29	56209			1649	1867	17	19	2			15	
40- 45E	5-10S	3			342	673407			1707	14833	10341	287	64	84		367	
		6	*		37	84741			32	826	2633	54		23		65	
	0- 5S	3			379	713148			1739	15659	12974	341	64	107		432	
		6	*		52	97630			9	689	3056	70	2	18		97	
45- 50E	30-35S	3			45	117702			45	364	4455	43		37		84	
		6	*		400	213418			54	1053	7511	113	2	55		181	
50- 55E	40-45S	6	*		8	12793		65	179	2							
		3			126	233820		2254	11133	2146	806	81		4			3
	30-35S	6	*		12	22125			2175	57	1	22					
		6	*		243	571173	29	1447	54713	1582	81	113	2				

VIII 本 表 III

総数推定値の大海区別、年および四半期別集計結果

業態別（漁業種類・水揚げ地別）・餌料別・トン数階層別の操業回数、
 鈎数、魚種別漁獲尾数

Ⅲ－１ 年集計結果

Ⅲ－２ 四半期別集計結果

〔 表 中 の 略 号 〕

餌料、トン数階層については本表Ⅰに同じ。

業 態	：	本	本土根拠
		とう載（本）	母船式〔とう載型〕（本土基地）
		とう載（西）	母船式〔とう載型〕（大西洋）
		外	太平洋外地基地またはインド洋外地基地
		西	大西洋操業

四半期	：	I	1～3月
		II	4～6月
		III	7～9月
		IV	10～12月

〔 単 位 〕

操業回数	：	100回
鈎 数	：	1,000本
漁獲尾数	：	1,000尾

Table III. Estimates of yearly and quarterly total numbers of sets, hooks and catch in number by species, shown by major fishing ground, type of operation, kind of bait and size of vessel.

III — 1. Tabulation for yearly total.

III — 2. Tabulation for quarterly total.

Symbols used in this table are as follows;

(1) Symbols for kind of bait, size of vessel and fish species are the same as those in Table I.

(2) Type of operation:

本	Operation by Japan-based boats.
とう載 (本)	Operation by motherships using deck-loaded catcher boats (Japan-based).
とう載 (西)	DQ (Atlantic Ocean).
外	Operation by foreign-based boats in the Pacific and Indian Oceans.
西	Operation by independent boats in the Atlantic Ocean.

(3) In Table III — 1:

*	Total for kind of bait.
**	Total for type of operation.
***	Total for major fishing ground.

(4) Quarter-of-the-year:

I	Jan. — Mar.
II	Apr. — Jun.
III	Jul. — Sep.
IV	Oct. — Dec.

(5) In Table III — 2:

*	Total for size of vessel or total of four quarters-of-the-year.
**	Total for kind of bait.
***	Total for type of operation.
****	Total for major fishing ground.

(6) Unit :

Sets	----- 100
Hooks	----- 1,000
Number of fish	----- 1,000

本表Ⅲ-1 年集計結果

Table III-1 Tabulation for yearly total.

Major fishing ground	Type of operation	Bait	Size of vessel	Sets	Hooks	B.F.	S. B. F.	Alb.	B. E.	Y. F.	B. B.	S. M.	Bu. M.	Ba. M.	S. F.	S. S.	S. J.	
北太平洋区 North Pacific Ocean	本	1	1	362	60,610	1	—	703	158	235	21	22	29	1	12	5		
			2	145	28,862	0	—	308	141	83	13	26	12	1	4	3		
			3	103	20,762	0	—	206	199	51	4	54	11	0	7	5		
			4	51	11,040	0	—	20	150	34	2	27	6	0	5	6		
		小計*	1	662	121,274	1	—	1,237	647	403	40	129	58	3	28	19		
				2	169	28,456	1	—	55	35	8	65	17	3	0	4	1	
				3	53	10,342	1	—	58	43	3	39	5	1	0	0	0	
				4	4	565	0	—	3	4	0	3	0	0	—	0	—	
		小計*	2	226	39,481	2	—	118	83	11	109	22	4	0	4	1		
				3	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	0	
				4	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0	—	0	—	
				小計*	48	8	—	—	0	—	0	0	0	—	—	—	—	
中計**	3	226	39,481	2	—	118	83	11	109	22	4	0	4	1				
		3	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	0			
		4	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0	—	0	—			
		小計*	48	8	—	—	0	—	0	0	0	—	—	—	—			
中計**	3	226	39,481	2	—	118	83	11	109	22	4	0	4	1				
		3	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	0			
		4	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0	—	0	—			
		小計*	48	8	—	—	0	—	0	0	0	—	—	—	—			
中計**	3	226	39,481	2	—	118	83	11	109	22	4	0	4	1				
		3	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	0			
		4	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0	—	0	—			
		小計*	48	8	—	—	0	—	0	0	0	—	—	—	—			
中計**	3	226	39,481	2	—	118	83	11	109	22	4	0	4	1				
		3	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	0			
		4	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0	—	0	—			
		小計*	48	8	—	—	0	—	0	0	0	—	—	—	—			
中計**	3	226	39,481	2	—	118	83	11	109	22	4	0	4	1				
		3	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	0			
		4	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0	—	0	—			
		小計*	48	8	—	—	0	—	0	0	0	—	—	—	—			
中計**	3	226	39,481	2	—	118	83	11	109	22	4	0	4	1				
		3	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	0			
		4	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0	—	0	—			
		小計*	48	8	—	—	0	—	0	0	0	—	—	—	—			
中計**	3	226	39,481	2	—	118	83	11	109	22	4	0	4	1				
		3	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	0			
		4	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0	—	0	—			
		小計*	48	8	—	—	0	—	0	0	0	—	—	—	—			
中計**	3	226	39,481	2	—	118	83	11	109	22	4	0	4	1				
		3	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	0			
		4	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0	—	0	—			
		小計*	48	8	—	—	0	—	0	0	0	—	—	—	—			
中計**	3	226	39,481	2	—	118	83	11	109	22	4	0	4	1				
		3	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	0			
		4	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0	—	0	—			
		小計*	48	8	—	—	0	—	0	0	0	—	—	—	—			
中計**	3	226	39,481	2	—	118	83	11	109	22	4	0	4	1				
		3	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	0			
		4	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0	—	0	—			
		小計*	48	8	—	—	0	—	0	0	0	—	—	—	—			
中計**	3	226	39,481	2	—	118	83	11	109	22	4	0	4	1				
		3	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	0			
		4	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0	—	0	—			
		小計*	48	8	—	—	0	—	0	0	0	—	—	—	—			
中計**	3	226	39,481	2	—	118	83	11	109	22	4	0	4	1				
		3	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	0			
		4	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0	—	0	—			
		小計*	48	8	—	—	0	—	0	0	0	—	—	—	—			
中計**	3	226	39,481	2	—	118	83	11	109	22	4	0	4	1				
		3	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	0			
		4	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0	—	0	—			
		小計*	48	8	—	—	0	—	0	0	0	—	—	—	—			
中計**	3	226	39,481	2	—	118	83	11	109	22	4	0	4	1				
		3	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	0			
		4	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0	—	0	—			
		小計*	48	8	—	—	0	—	0	0	0	—	—	—	—			
中計**	3	226	39,481	2	—	118	83	11	109	22	4	0	4	1				
		3	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	0			
		4	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0	—	0	—			
		小計*	48	8	—	—	0	—	0	0	0	—	—	—	—			
中計**	3	226	39,481	2	—	118	83	11	109	22	4	0	4	1				
		3	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	0			
		4	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0	—	0	—			
		小計*	48	8	—	—	0	—	0	0	0	—	—	—	—			
中計**	3	226	39,481	2	—	118	83	11	109	22	4	0	4	1				
		3	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	0			
		4	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0	—	0	—			
		小計*	48	8	—	—	0	—	0	0	0	—	—	—	—			
中計**	3	226	39,481	2	—	118	83	11	109	22	4	0	4	1				
		3	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	0			
		4	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0	—	0	—			
		小計*	48	8	—	—	0	—	0	0	0	—	—	—	—			
中計**	3	226	39,481	2	—	118	83	11	109	22	4	0	4	1				
		3	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	0			
		4	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0	—	0	—			
		小計*	48	8	—	—	0	—	0	0	0	—	—	—	—			
中計**	3	226	39,481	2	—	118	83	11	109	22	4	0	4	1				
		3	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	0			
		4	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0	—	0	—			
		小計*	48	8	—	—	0	—	0	0	0	—	—	—	—			
中計**	3	226	39,481	2	—	118	83	11	109	22	4	0	4	1				
		3	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	0			
		4	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0	—	0	—			
		小計*	48	8	—	—	0	—	0	0	0	—	—	—	—			
中計**	3	226	39,481	2	—	118	83	11	109	22	4	0	4	1				
		3	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	0			
		4	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0	—	0	—			
		小計*	48	8	—	—	0	—	0	0	0	—	—	—	—			
中計**	3	226	39,481	2	—	118	83	11	109	22	4	0	4	1				
		3	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	0			
		4	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0	—	0	—			
		小計*	48	8	—	—	0	—	0	0	0	—	—	—	—			
中計**	3	226	39,481	2	—	118	83	11	109	22	4	0	4	1				
		3	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	0			
		4	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0	—	0	—			
		小計*	48	8	—	—	0	—	0	0	0	—	—	—	—			
中計**	3	226	39,481	2	—	118	83	11	109	22	4	0	4	1				
		3	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	0			
		4	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0	—	0	—			
		小計*	48	8	—	—	0	—	0	0	0	—	—	—	—			
中計**	3	226	39,481	2	—	118	83	11	109	22	4	0	4	1				
		3	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	0			
		4	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0	—	0	—			
		小計*	48	8	—	—	0	—	0	0	0	—	—	—	—			
中計**	3	226	39,481	2	—	118	83	11	109	22	4	0	4	1				
		3	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	0			
		4	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0</						

本表Ⅲ-2 四半期集計結果

Table III-2 Tabulation for quarterly total.

北太平洋区 North Pacific Ocean Region

業 態	餌料	トン 数	四半期	操業	鈎	数	ク	ロ	ミナミ	ビ	ン	メバチ	キハダ	メカ	マカ	ク	ロ	シ	パシヨウ	カツオ
Type of Operation	Bait	Size of vessel	Quarter	Sets	Hooks		マ	グ	マ	グ	ナ			ジ	ジ	カ	カ	カ	フウライ	カツオ
本	1	1	I	149	25,419	0	—	—	586	58	112	9	6	7	0	—	—	—	2	3
			II	70	11,108	1	—	—	41	23	59	2	4	10	0	—	—	7	1	
			III	54	9,045	0	—	—	12	26	24	3	5	9	0	—	—	1	0	
			IV	90	15,039	0	—	—	64	51	40	7	8	3	0	—	—	1	1	
			小計*	362	60,610	1	—	—	703	158	235	21	22	29	1	—	—	12	5	
		2	I	49	10,229	0	—	—	214	58	31	4	4	5	0	—	—	1	2	
			II	16	3,036	0	—	—	5	11	20	0	3	4	0	—	—	2	1	
			III	19	3,665	0	—	—	3	15	12	1	4	3	0	—	—	0	0	
			IV	60	11,931	0	—	—	86	56	20	7	14	2	0	—	—	1	0	
			小計*	145	28,862	0	—	—	308	141	83	13	26	12	1	—	—	4	3	
		3	I	44	8,810	0	—	—	166	100	23	2	8	3	0	—	—	2	3	
			II	24	4,773	0	—	—	4	31	15	1	32	5	0	—	—	4	1	
			III	7	1,415	0	—	—	1	10	4	0	3	2	0	—	—	1	0	
			IV	29	5,764	0	—	—	35	58	8	1	11	2	0	—	—	1	1	
			小計*	103	20,762	0	—	—	206	199	51	4	54	11	0	—	—	7	5	
		4	I	21	4,652	0	—	—	13	89	14	1	4	1	0	—	—	2	3	
			II	15	3,107	—	—	—	2	22	11	1	18	2	0	—	—	2	2	
			III	5	1,150	0	—	—	0	11	6	0	1	2	0	—	—	0	1	
			IV	10	2,132	—	—	—	5	26	3	0	4	1	0	—	—	1	1	
			小計*	51	11,040	0	—	—	20	150	34	2	27	6	0	—	—	5	6	
		中 計 **		662	121,274	1	—	—	1,237	647	403	40	129	58	3	—	—	28	19	
	2	1	I	53	9,081	0	—	—	40	15	2	29	4	0	0	—	—	1	0	
			II	33	5,468	0	—	—	3	3	3	8	7	2	0	—	—	2	0	
			III	38	5,781	0	—	—	1	4	1	14	2	1	0	—	—	1	0	
			IV	45	8,125	0	—	—	12	14	2	14	4	0	0	—	—	1	0	
			小計*	169	28,456	1	—	—	55	35	8	65	17	3	0	—	—	4	1	
		2	I	19	3,551	1	—	—	32	14	1	15	1	0	—	—	—	0	0	
			II	2	368	0	—	—	0	0	0	1	0	0	—	—	—	0	—	
			III	4	795	0	—	—	1	1	0	2	1	0	—	—	—	—	—	
			IV	28	5,628	0	—	—	26	27	2	21	3	0	0	—	—	0	0	
			小計*	53	10,342	1	—	—	58	43	3	39	5	1	0	—	—	0	0	
		3	I	2	248	0	—	—	1	1	0	3	0	—	—	—	—	—	—	
			II	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			III	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			IV	2	317	0	—	—	2	3	0	1	0	0	—	—	—	0	—	
			小計*	4	565	0	—	—	3	4	0	3	0	0	—	—	—	0	—	
		4	I	0	77	0	—	—	0	0	0	0	0	—	—	—	—	—	—	
			II	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			III	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			IV	0	42	—	—	—	0	1	0	0	0	—	—	—	—	—	—	
			小計*	1	119	0	—	—	0	1	0	0	0	—	—	—	—	—	—	
		中 計 **		226	39,481	2	—	—	118	83	11	109	22	4	0	—	—	4	1	
	3	1	I	12	964	0	—	—	3	2	2	2	1	0	0	—	—	0	0	
			II	13	974	0	—	—	1	0	9	0	1	0	0	—	—	0	0	
			III	10	904	0	—	—	—	0	2	2	0	0	0	—	—	1	—	
			IV	9	1,255	0	—	—	1	2	1	4	0	0	0	—	—	0	0	
			小計*	44	4,096	0	—	—	5	5	14	8	2	0	0	—	—	1	0	
		2	I	2	204	0	—	—	0	0	0	1	0	—	—	—	—	—	—	
			II	0	64	0	—	—	0	0	0	0	0	0	—	—	—	0	—	
			III	0	10	—	—	—	0	0	0	0	—	0	—	—	—	0	—	
			IV	1	192	0	—	—	0	0	0	1	0	0	—	—	—	—	—	
			小計*	3	470	0	—	—	1	1	0	2	0	0	—	—	—	0	—	
		3	I	0	8	—	—	—	0	—	0	0	0	—	—	—	—	—	—	
			II	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			III	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			IV	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			小計*	0	8	—	—	—	0	—	0	0	0	—	—	—	—	—	—	
		中 計 **		48	4,574	0	—	—	6	5	14	10	3	0	0	—	—	1	0	
		本土根拠合計 ***		936	165,329	4	—	—	1,360	736	428	158	154	62	3	—	—	33	20	
外			I	0	35	—	—	—	0	0	0	0	0	0	—	—	—	—	—	
			II	0	8	—	—	—	0	0	0	0	—	—	—	—	—	—	—	
			III	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		外地基地合計**** (小計*)		0	43	—	—	—	0	0	0	0	0	0	—	—	—	—	—	
北太平洋区合計 *****				936	165,372	4	—	—	1,360	736	428	158	154	62	3	—	—	33	20	

南太平洋区 South Pacific Ocean Region

業 態 Type of operation	餌料 Bait	トン 数 Size of vessel	四半期 Quarter	操業 回数 Sets	釣 数 Hooks	ク ロ マ グ ロ B. F.	ミ ナ ミ マ グ ロ S. B. F.	ビ ナ ガ Alb.	メ バ チ B. E.	キ ハ ダ Y. F.	メ カ ジ キ B. B.	マ カ ジ キ S. M.	ク ロ カ ジ キ B. M.	シ ロ カ ジ キ B. M.	バ シ ョ ウ フ ウ ラ イ S. F. S. S.	カ ツ オ S. J.
本	1	1	I	12	1,680	—	—	0	6	39	0	0	1	0	0	0
			II	14	2,079	—	—	0	9	42	0	0	2	0	1	0
			III	9	1,269	0	—	0	8	23	0	0	1	0	0	0
			IV	6	892	—	—	0	3	17	0	0	0	0	0	0
			小計*	41	5,920	0	—	0	27	121	1	0	4	1	1	1
			2	I	5	926	—	0	4	18	1	0	1	0	0	0
				II	12	2,164	0	—	9	44	0	0	2	0	1	1
				III	14	2,590	0	—	11	59	0	0	2	0	0	1
				IV	9	1,673	—	—	7	31	0	0	1	0	0	0
			小計*	41	7,352	0	—	1	31	152	1	0	6	0	2	2
		3	I	9	1,817	0	1	4	8	28	0	1	1	0	2	2
			II	32	6,131	—	13	26	28	98	2	1	5	1	3	2
			III	31	5,953	0	26	28	15	85	9	1	2	0	1	1
			IV	15	2,857	0	6	6	10	29	2	1	1	2	1	1
			小計*	87	16,758	0	46	63	61	240	13	4	9	3	6	6
		4	I	24	5,158	—	6	6	33	53	1	1	4	1	5	7
			II	57	12,007	0	45	58	61	114	4	2	6	1	4	11
			III	38	7,768	0	65	42	19	72	5	1	2	1	2	3
			IV	19	3,770	—	15	9	8	22	1	1	1	4	1	1
			小計*	137	28,702	0	131	115	122	261	12	6	12	6	13	22
		中 計 **		306	58,732	0	177	180	241	774	27	11	32	10	22	30
	2	3	I	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			II	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			III	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			IV	2	449	—	5	0	0	1	0	0	0	0	0	—
			小計*	2	449	—	5	0	0	1	0	0	0	0	0	—
		4	I	0	3	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			II	2	377	—	5	1	0	0	0	0	—	—	—	—
			III	5	906	—	16	4	0	1	0	0	0	0	—	0
			IV	11	2,304	0	31	1	0	0	0	0	0	0	0	0
			小計*	18	3,590	0	53	5	0	1	1	0	0	0	0	0
		中 計 **		20	4,039	0	58	5	1	2	1	0	0	0	0	0
		本土根拠合計 ***		326	62,771	0	235	185	241	776	28	11	32	10	22	30
	外		I	18	2,713	—	—	61	10	21	1	1	1	0	0	0
			II	17	2,465	—	—	103	7	30	1	0	0	0	0	0
			III	15	2,253	0	0	110	3	5	0	1	0	0	0	0
			IV	5	838	0	—	23	2	2	0	1	1	0	1	0
		外地基地合計**** (小計*)		55	8,269	0	0	296	21	58	2	3	3	0	1	0
		南太平洋区合計 ****		381	71,040	0	235	481	263	833	30	14	35	10	23	30

東太平洋区 Eastern Pacific Ocean Region

業 態	餌料	トン 数	四半期	操業	釣 数	ク	ロ	ミナミ	ビ	メバチ	キハダ	メカ	マカ	ク	シ	バショウ	カツオ
Type of operation	Bait	Size of vessel	Quarter	回数	Hooks	B. F.	S. B. F.	マ グ ロ	ナ	B. E.	Y. F.	B. B.	S. M.	Bu. M.	Ba. M.	フウライ S. F. S. S.	S. J.
本	1	3	I	1	115	—	—	—	1	0	0	0	1	0	0	—	0
			II	0	48	—	—	0	0	0	0	0	0	—	0	—	
			III	5	1,059	—	—	0	0	2	1	22	0	0	1	0	
			IV	6	1,086	—	—	—	1	3	5	11	0	0	0	0	
			小計*	12	2,308	—	—	1	1	6	6	35	0	0	2	0	
		4	I	38	8,326	—	—	2	63	38	3	32	4	1	130	4	
			II	43	9,452	—	—	3	48	85	5	45	6	1	102	4	
			III	63	13,586	—	—	17	87	75	7	124	8	1	49	3	
			IV	64	13,973	0	0	17	117	95	13	85	7	1	85	3	
			小計*	208	45,337	0	0	38	315	293	30	287	26	4	365	14	
		中 計 **	220	47,645	0	0	39	316	299	36	321	26	4	367	14		
	2	3	I	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			II	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			III	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			IV	1	134	—	—	—	—	0	0	1	0	0	0	—	
			小計*	1	134	—	—	—	—	0	0	1	0	0	0	—	
		4	I	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			II	0	86	—	—	—	—	0	0	1	0	—	1	—	
			III	1	203	—	—	—	—	0	0	4	0	0	0	—	
			IV	1	164	—	0	1	1	1	0	1	0	0	1	—	
			小計*	2	453	—	0	1	1	1	0	7	0	0	2	—	
		中 計 **	3	587	—	0	1	1	2	1	8	0	0	2	—		
		本土根拠合計 ***	223	48,232	0	0	40	317	300	37	329	26	4	369	14		
とう 載 (本)		I	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		II	1	253	—	—	—	—	8	0	0	0	0	4	—		
		III	3	631	—	—	—	1	2	0	6	1	0	20	—		
		IV	3	677	—	—	0	5	4	0	3	1	0	4	0		
		とう 載 (本) 合計**** (小計*)	8	1,561	—	—	0	7	13	1	9	2	0	28	0		
外		I	1	82	—	—	3	0	0	0	0	0	—	—	—	—	
		II	1	140	—	—	4	0	0	0	0	0	0	0	—		
		III	1	234	—	0	1	5	1	0	0	0	0	—	—		
		IV	1	192	—	0	4	1	0	0	0	0	0	0	—		
		小計*	3	648	—	0	12	7	1	0	0	0	0	0	—		
	外地基地合計**** (小計*)	3	648	—	0	12	7	1	0	0	0	0	0	0	—		
東太平洋区合計 ****				234	50,441	0	0	51	330	315	37	338	28	4	397	14	

太平洋全区 Whole Pacific Ocean

業 態	餌料	トン 数 階 層	四半期	操業 回数	鈎 数	ク ロ マ グロ	ミナミ マ グロ	ビ ン ナ ガ	メバチ	キハダ	メ ジ カ キ	マ カ ジ キ	ク ロ カ ジキ	シ ロ カ ジキ	バシ ョ ウ・ラ イ S.F. S.S.	カツオ	
Type of operation	Bait	Size of vessel	Quarter	Sets	Hooks	B.F.	S.B.F.	Alb.	B.E.	Y.F.	B.B.	S.M.	Bu. M.	Ba. M.	S.S.	S.J.	
本	1	1	I	161	27,099	0	—	586	64	151	9	6	8	1	3	3	
			II	84	13,186	1	—	41	32	102	3	5	12	1	8	1	
			III	63	10,314	0	—	12	34	47	4	5	10	1	2	0	
			IV	96	15,931	0	—	64	54	56	7	8	3	1	1	1	
			小計*	403	66,530	1	—	703	184	356	22	22	33	2	13	6	
		2	I	54	11,155	0	—	214	62	49	4	4	5	0	1	2	
			II	28	5,200	0	—	6	21	63	0	3	6	0	2	2	
			III	34	6,255	0	—	3	25	71	2	4	5	0	1	1	
			IV	69	13,604	0	—	86	64	50	7	14	3	0	1	0	
			小計*	185	36,214	0	—	310	172	234	14	26	19	1	5	5	
		3	I	54	10,742	0	1	170	108	52	2	10	4	0	4	5	
			II	56	10,951	0	13	30	59	113	3	34	9	1	6	3	
			III	43	8,426	0	26	29	26	91	10	26	4	0	2	1	
			IV	49	9,708	0	6	41	68	41	8	23	3	2	3	2	
			小計*	203	39,827	0	46	270	261	296	23	93	21	3	15	11	
		4	I	83	18,136	0	6	21	186	105	6	37	8	1	137	14	
			II	115	24,565	0	45	63	131	210	10	66	14	2	109	16	
			III	106	22,504	0	65	60	118	153	12	126	12	2	51	7	
			IV	93	19,875	0	15	30	152	120	15	90	9	4	87	5	
			小計*	397	85,079	0	131	173	587	589	43	320	44	9	383	42	
		中 計 **			1,188	227,651	1	177	1,456	1,204	1,475	103	461	116	16	417	63
	2	1	I	53	9,081	0	—	40	15	2	29	4	0	0	1	0	
			II	33	5,468	0	—	3	3	3	8	7	2	0	2	0	
			III	38	5,781	0	—	1	4	1	14	2	1	0	1	0	
			IV	45	8,125	0	—	12	14	2	14	4	0	0	1	0	
			小計*	169	28,456	1	—	55	35	8	65	17	3	0	4	1	
		2	I	19	3,551	1	—	32	14	1	15	1	0	—	0	0	
			II	2	368	0	—	0	0	0	1	0	0	—	0	—	
			III	4	795	0	—	1	1	0	2	1	0	—	—	—	
			IV	28	5,628	0	—	26	27	2	21	3	0	0	0	0	
			小計*	53	10,342	1	—	58	43	3	39	5	1	0	0	0	
		3	I	2	248	0	—	1	1	0	3	0	—	—	—	—	
			II	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			III	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			IV	5	900	0	5	2	3	1	1	1	0	0	0	—	
			小計*	6	1,148	0	5	3	4	1	4	1	0	0	0	—	
		4	I	0	80	0	0	0	0	0	0	0	0	—	—	—	
			II	2	463	—	5	1	0	0	0	1	0	—	1	—	
			III	6	1,109	0	16	4	0	1	1	4	0	0	0	0	
			IV	12	2,509	—	31	2	1	1	0	1	0	0	1	0	
			小計*	21	4,162	0	53	6	2	2	1	7	0	0	2	0	
		中 計 **			249	44,107	2	58	123	85	14	110	30	4	0	6	1
	3	1	I	12	964	0	—	3	2	2	2	1	0	0	0	0	
			II	13	974	0	—	1	0	9	0	1	0	0	0	0	
			III	10	904	0	—	—	0	2	2	0	0	0	1	—	
			IV	9	1,255	0	—	1	2	1	4	0	0	0	0	0	
			小計*	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	0	
		2	I	2	204	0	—	0	0	0	0	1	0	—	—	—	
			II	0	64	0	—	—	—	0	0	0	0	—	—	—	
			III	0	10	—	—	—	—	0	0	0	—	0	—	—	
			IV	1	192	0	—	0	0	0	1	0	0	—	—	—	
			小計*	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0	—	0	—	
		3	I	0	8	—	—	—	—	0	—	0	0	—	—	—	
			II	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			III	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			小計*	0	8	—	—	—	0	—	0	0	—	—	—	—	
		中 計 **			48	4,574	0	—	6	5	14	10	3	0	0	1	0
		本七根拠合計 ***			1,485	276,332	4	235	1,585	1,294	1,504	222	494	121	17	424	64
	とう 載 (本)			I	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
II				1	253	—	—	—	—	8	0	0	0	0	4	—	
III				3	631	—	—	—	1	2	0	6	1	0	20	—	
IV				3	677	—	—	0	5	4	0	3	1	0	4	0	
とう載(本)合計*** (小計*)				8	1,561	—	—	0	7	13	1	9	2	0	28	0	
外			I	19	2,830	—	—	63	10	21	1	1	1	0	0	0	
			II	17	2,612	—	—	106	7	30	1	1	0	0	0	0	
			III	16	2,488	0	0	111	8	6	0	1	0	0	0	0	
			IV	6	1,030	0	0	27	4	2	0	1	1	0	1	0	
			外地基地合計*** (小計*)	59	8,959	0	0	308	28	59	2	3	3	0	1	0	
太平洋全区 合計 ****			1,552	286,853	4	235	1,893	1,329	1,576	225	506	126	17	453	65		

インド洋区 Indian Ocean Region

業 態	餌料	トン 数 層 屋	四半期	操業 回数	鈎 数	ク ロ マグロ	ミナミ マグロ	ビ ン ナ ガ	メバチ	キハダ	メ カ ジ キ	マ カ ジ キ	ク ロ カジキ	シ ロ カジキ	パシ ョ ウ・フ ライ S.F. S.S.	カツオ	
Type of operation	Bait	Size of vessel	Quarter	Sets	Hooks	B.F.	S.B.F.	Alb.	B.E.	Y.F.	B.B.	S.M.	Bu. M.	Ba. M.	S.S.	S.J.	
本	1	1	I	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			II	2	302	—	—	—	1	8	0	0	0	0	0	—	
			III	4	518	—	—	0	3	9	0	0	0	0	0	0	—
			IV	4	507	0	—	0	2	8	0	0	0	1	0	0	
			小計*	10	1,327	0	—	0	6	25	1	0	1	1	1	0	
		2	I	1	139	—	—	0	1	2	0	0	0	0	0	0	—
			II	1	114	—	—	—	—	0	2	0	—	0	0	0	—
			III	3	485	—	0	0	3	6	0	0	0	0	0	0	—
			IV	3	456	—	—	0	2	5	0	0	0	0	0	0	—
			小計*	7	1,193	—	0	1	6	15	0	0	1	1	0	0	—
		3	I	16	3,192	—	21	7	11	24	0	0	1	1	1	0	—
			II	4	721	—	4	1	3	13	1	0	0	1	0	—	
			III	14	2,616	0	11	14	14	17	1	0	0	2	0	0	—
			IV	12	2,380	—	10	4	6	12	0	2	1	2	0	0	—
			小計*	46	8,909	0	45	26	33	65	3	2	2	6	2	0	—
		4	I	124	26,937	0	170	65	96	287	4	6	10	8	13	6	—
			II	74	16,142	—	74	132	85	274	7	14	7	12	10	7	—
			III	83	17,907	—	120	83	99	129	4	5	1	7	2	2	—
			IV	78	16,873	0	94	38	69	157	4	17	5	8	5	5	—
			小計*	359	77,860	0	457	319	349	847	18	42	23	35	30	20	—
		中 計 **		422	89,289	0	502	346	394	952	23	44	27	43	33	20	—
	2	3	I	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			II	1	126	—	2	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			III	1	104	—	0	0	1	0	0	0	0	—	—	—	—
			IV	1	271	—	2	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			小計*	3	500	—	4	0	1	0	0	0	0	—	—	—	—
		4	I	1	167	—	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	—
			II	3	597	—	7	2	1	1	0	0	0	0	0	0	—
			III	10	2,021	—	25	1	1	4	0	0	—	—	0	0	—
			IV	16	3,537	—	46	3	1	1	0	0	0	0	0	0	—
			小計*	30	6,323	—	78	6	3	7	0	1	0	0	0	0	—
		中 計 **		32	6,823	—	82	6	4	7	0	1	0	1	0	0	—
	本土根拠合計 ***				454	96,112	0	585	352	398	959	23	45	27	43	33	20
とう 載 (本)		I	18	3,511	—	—	4	17	197	1	3	2	1	7	1	—	
		II	17	3,821	—	—	5	33	169	2	6	2	1	3	3	—	
		III	18	3,845	—	1	8	43	102	1	4	1	1	1	3	—	
		IV	14	2,757	—	3	0	21	89	1	3	1	1	2	2	—	
		とう載内合計*** (小計*)	67	14,033	—	4	17	115	557	6	16	6	3	13	9	—	
外		I	7	1,551	—	—	5	6	100	0	1	1	0	1	0	—	
		II	11	2,404	—	0	101	13	87	1	1	1	0	1	1	—	
		III	10	2,457	—	0	104	15	27	1	0	0	1	0	0	—	
		IV	8	2,008	—	0	43	6	25	1	1	1	0	1	1	—	
		外地基地合計*** (小計*)	36	8,420	—	0	253	40	239	3	3	2	1	3	2	—	
インド洋区 合計 ****				556	118,565	0	589	621	553	1,756	31	63	35	47	49	31	

大西洋区 Atlantic Ocean Region

業 態	餌料	トン 数 階 層	四半期	操業 回数	鈎 数	ク ロ マグロ	ミナミ マグロ	ビ ナ ナ ガ	メバチ	キハダ	メ カ ジ	マ カ ジ キ	ク ロ カジキ	シ ロ カジキ	パシ ヨ ウライ S.F. S.S.	カツオ
Type of operation	Bait	Size of vessel	Quarter	Sets	Hooks	B.F.	S.B.F.	Ald.	B.E.	Y.F.	B.B.	S.M.	Bu. M.	Ba. M.	S.S.	S.J.
とう 載 (西)			I	19	3,745	0	0	28	17	83	2	10	1	0	12	-
			II	23	4,484	1	0	151	25	47	2	4	2	-	8	-
			III	25	4,963	0	0	68	64	51	2	3	1	-	7	-
			IV	11	2,561	0	0	46	15	10	1	5	1	-	10	-
			とう載西合計*** (小計*)	78	15,754	1	0	292	121	191	8	22	6	0	36	-
西			I	14	3,243	0	-	83	17	44	2	4	1	-	7	0
			II	17	4,086	0	1	265	19	11	2	4	1	0	2	0
			III	19	4,355	0	4	206	29	15	2	2	1	0	2	0
			IV	12	2,808	0	2	69	18	13	2	11	1	-	5	0
			大西洋合計*** (小計*)	62	14,493	0	7	624	83	83	9	21	3	0	15	0
大 西 洋 区 合 計 ****				140	30,247	2	7	917	205	274	17	43	9	0	52	0

IX 本 表 IV

総数推定値の業態別（漁業種類・水揚地別）、年および四半期別集計結果

餌料別・トン数階層別の操業回数、釣数、魚種別漁獲尾数

IV-1 年集計結果

IV-2 四半期別集計結果

〔 表 中 の 略 号 〕

業態、餌料、トン数階層、四半期は本表Ⅰおよび本表Ⅲに同じ。

〔 単 位 〕

操業回数 : 100回

釣 数 : 1,000本

漁獲尾数 : 1,000尾

Table IV. Estimates of yearly and quarterly total numbers of sets, hooks and catch in number by species, shown by type of operation, kind of bait and size of vessel.

IV—1. Tabulation for yearly total.

IV—2. Tabulation for quarterly total.

Symbols used in this table are as follows;

(1) Symbols for type of operation, kind of bait, size of vessel and fish species are the same as those in Tables I and III.

(2) a. Operation by foreign-based boats in the Pacific Ocean.

b. Do. in the Indian Ocean.

(3) * Total for size of vessel or total of four quarters-of-the-year.

** Total for kind of bait.

*** Total for type of operation.

**** Grand total.

(4) Unit:

Sets 100

Hooks 1,000

Number of fish 1,000

本表Ⅳ－1 年集計結果

Table Ⅳ－1 Tabulation for yearly total.

業 態 Type of operation	餌料 Bait	トン数階層 Size of vessel	操 業 回 数 Sets	鉤 数 Hooks	ク ロ マグロ B. F.	ミナミ マグロ S. B. F.	ビ ン ナ ガ Alb.	メバチ B. E.	キハダ Y. F.	メカ ジキ B. B.	マカ ジキ S. M.	ク ロ カジキ Bu. M.	シ ロ カジキ Ba. M.	バンショウ・フ ライ S. F. S. S.	カノオ S. J.
本	1	1	413	67,857	1	-	703	190	381	23	23	34	4	14	6
		2	193	37,408	0	0	310	178	249	14	26	19	2	6	5
		3	248	48,736	0	92	296	294	362	26	96	23	9	17	11
		4	756	162,939	0	588	492	935	1,436	62	361	67	45	413	62
		合計**	1,610	316,939	1	680	1,802	1,598	2,427	125	505	143	59	450	84
	2	1	169	28,456	1	-	55	35	8	65	17	3	0	4	1
		2	53	10,342	1	-	58	43	3	39	5	1	0	0	0
		3	9	1,649	0	9	4	6	2	4	1	0	0	0	-
		4	50	10,485	0	131	12	5	9	2	8	0	1	2	0
		合計**	281	50,931	2	140	130	89	21	110	31	5	1	6	1
	3	1	44	4,096	0	-	5	5	14	8	2	0	0	1	0
		2	3	470	0	-	1	1	0	2	0	0	-	0	-
		3	0	8	-	-	-	0	-	0	0	-	-	-	-
		合計**	48	4,574	0	-	6	5	14	10	3	0	0	1	0
	本土根拠合計***			1,939	372,444	4	820	1,938	1,693	2,463	245	539	148	60	457
とう載 (本)			75	15,595	-	4	17	121	570	6	24	7	3	41	9
とう載 (西)			78	15,754	1	0	292	121	191	8	22	6	0	36	-
外	太平洋外地基地a		59	8,959	0	0	308	28	59	2	3	3	0	1	0
	インド洋外地基地b		36	8,420	-	0	253	40	239	3	3	2	1	3	2
	外地基地合計***		94	17,380	0	0	560	68	299	5	6	5	2	4	2
西			62	14,493	0	7	624	83	83	9	21	3	0	15	0
総 合 計 * * * *			248	435,665	5	831	3,431	2,086	3,606	273	612	169	64	554	96

本表Ⅳ－2 四半期集計結果

Table Ⅳ－2 Tabulation for quarterly total.

業 態 Type of Operation	餌料 Bait	トン数階層 Size of vessel	四 半 期 Quarter	操 業 回 数 Sets	釣 数 Hooks	ク ロ マグロ B. F.	ミナミ マグロ S. B. F.	ビ ン ナ ガ Alb.	メバチ B. E.	キハダ Y. F.	メカ ジキ B. B.	マカ ジキ S. M.	ク ロ カンキ Bu. M.	シ ロ カシキ Ba. M.	バショ ウ・フ ウライ S. F. S. S.	カツオ S. J.
本	1	1	I	161	27,099	0	—	586	64	151	9	6	8	1	3	3
			II	86	13,489	1	—	41	33	110	3	5	12	1	8	1
			III	66	10,832	0	—	12	37	56	4	5	10	1	2	0
			IV	100	16,437	0	—	64	56	64	7	8	3	1	1	1
			小 計 *	413	67,857	1	—	703	190	381	23	23	34	4	14	6
		2	I	55	11,293	0	0	215	63	52	4	4	5	0	1	2
			II	29	5,314	0	—	6	21	66	0	3	6	0	3	2
			III	37	6,740	0	0	3	29	77	2	4	5	1	1	1
			IV	72	14,060	0	—	86	66	55	8	14	3	1	1	0
			小 計 *	193	37,408	0	0	310	178	249	14	26	19	2	6	5
		3	I	70	13,934	0	22	177	119	76	3	10	5	1	5	5
			II	60	11,672	0	17	31	62	126	4	34	10	2	6	3
			III	57	11,042	0	37	43	40	108	11	27	5	2	3	1
			IV	61	12,088	0	16	45	74	53	8	25	4	4	3	2
			小 計 *	248	48,736	0	92	296	294	362	26	96	23	9	17	11
		4	I	207	45,073	0	176	85	281	392	10	43	18	10	150	20
			II	189	40,707	0	119	195	217	484	17	79	21	14	118	23
			III	189	40,410	0	185	143	217	282	16	131	13	9	53	8
			IV	171	36,748	0	108	69	221	277	19	107	15	13	92	10
			小 計 *	756	162,939	0	588	492	935	1,436	62	361	67	45	413	62
		中 計 **		1,610	316,939	1	680	1,802	1,598	2,427	125	505	143	59	450	84
	2	1	I	53	9,081	0	—	40	15	2	29	4	0	0	1	0
			II	33	5,468	0	—	3	3	3	8	7	2	0	2	0
			III	38	5,781	0	—	1	4	1	14	2	1	0	1	0
			IV	45	8,125	0	—	12	14	2	14	4	0	0	1	0
			小 計 *	169	28,456	1	—	55	35	8	65	17	3	0	4	1
		2	I	19	3,551	1	—	32	14	1	15	1	0	—	0	0
			II	2	368	0	—	0	0	0	1	0	0	—	0	—
			III	4	795	0	—	1	1	0	2	1	0	—	—	—
			IV	28	5,628	0	—	26	27	2	21	3	0	0	0	0
			小 計 *	53	10,342	1	—	58	43	3	39	5	1	0	0	0
		3	I	2	248	0	—	1	1	0	3	0	—	—	—	—
			II	1	126	—	2	0	—	—	—	—	—	—	—	—
			III	1	104	—	0	0	1	0	0	0	0	0	—	—
			IV	6	1,171	0	8	2	3	1	1	1	0	0	0	—
			小 計 *	9	1,649	0	9	4	6	2	4	1	0	0	0	—
		4	I	1	247	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
			II	5	1,060	—	12	3	1	1	0	1	0	0	1	0
			III	15	3,130	0	41	5	1	5	1	4	0	0	0	0
			IV	29	6,047	—	77	4	2	3	0	2	0	0	1	0
			小 計 *	50	10,485	0	131	12	5	9	2	8	0	1	2	0
		中 計 **		281	50,931	2	140	130	89	21	110	31	5	1	6	1
	3	1	I	12	964	0	—	3	2	2	2	1	0	0	0	0
			II	13	974	0	—	1	0	9	0	1	0	0	0	0
			III	10	904	0	—	—	0	2	2	0	0	0	1	—
			IV	9	1,255	0	—	1	2	1	4	0	0	0	0	0
			小 計 *	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	0
		2	I	2	204	0	—	0	0	0	1	0	—	—	—	—
			II	0	64	0	—	—	0	0	0	0	0	—	0	—
			III	0	10	—	—	—	0	0	0	—	0	—	0	—
			IV	1	192	0	—	0	0	0	1	0	0	—	—	—
			小 計 *	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0	—	0	—

本表Ⅳ－２ 四半期集計結果(つづき)

Table Ⅳ－２ Tabulation for quarterly total.

業 態 Type of operation	餌料 Bait	トン数階層 Size of vessel	四 半 期 Quarter	操 業 回 数 Sets	鈎 数 Hooks	ク ロ マグロ B.F.	ミナミ マグロ S.B.F.	ビ ン ナ ガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカ ジキ B.B.	マカ ジキ S.M.	ク ロ カジキ Bu. M.	シ ロ カジキ Ba. M.	バシヨ ウ・フ ウライ S.F. S. S.	カツイ S.J.
		3	I	0	8	—	—	—	0	—	0	0	—	—	—	—
			II	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			III	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			小 計 *	0	8	—	—	—	0	—	0	0	—	—	—	—
			中 計 **	48	4,574	0	—	6	5	14	10	3	0	0	1	0
			本上根拠合計 ***	1,939	372,444	4	820	1,938	1,693	2,463	245	539	148	60	457	85
と う 載 (本)			I	18	3,745	—	—	4	17	197	1	3	2	1	7	1
			II	18	4,075	—	—	5	33	176	2	7	2	1	7	3
			III	21	4,476	—	1	8	45	104	2	9	2	1	21	3
			IV	17	3,433	—	3	0	26	93	1	6	2	1	6	2
			とう載(本)合計 ***	75	15,595	—	4	17	121	570	6	24	7	3	41	9
と う 載 (西)			I	19	3,745	0	0	28	17	83	2	10	1	0	12	—
			II	23	4,484	1	0	151	25	47	2	4	2	—	8	—
			III	25	4,963	0	0	68	64	51	2	3	1	—	7	—
			IV	11	2,561	0	0	46	15	10	1	5	1	—	10	—
			とう載(西)合計 ***	78	15,754	1	0	292	121	191	8	22	6	0	36	—
外	太平洋外地基地a		I	19	2,830	—	—	63	10	21	1	1	1	0	0	0
			II	18	2,612	—	—	106	7	30	1	1	0	0	0	0
			III	16	2,488	0	0	111	8	6	0	1	0	0	0	0
			IV	6	1,030	0	0	27	4	2	0	1	1	0	1	0
			小 計 *	59	8,959	0	0	308	28	59	2	3	3	0	1	0
	インド洋外地基地b		I	7	1,551	—	—	5	6	100	0	1	1	0	1	0
			II	11	2,404	—	0	101	13	87	1	1	1	0	1	1
			III	10	2,457	—	0	104	15	27	1	0	0	1	0	0
			IV	8	2,008	—	0	43	6	25	1	1	1	0	1	1
			小 計 *	36	8,420	—	0	253	40	239	3	3	2	1	3	2
			外地基地合計 ***	94	17,380	0	0	560	68	299	5	6	5	2	4	2
西			I	14	3,243	0	—	83	17	44	2	4	1	—	7	0
			II	17	4,086	0	1	265	19	11	2	4	1	0	2	0
			III	19	4,355	0	4	206	29	15	2	2	1	0	2	0
			IV	12	2,808	0	2	69	18	13	2	11	1	—	5	0
			大西洋操業合計 ***	62	14,493	0	7	624	83	83	9	21	3	0	15	0
総 合 計 ****				2,248	435,665	5	831	3,431	2,086	3,606	273	612	169	64	554	96

X 付 表

APPENDIX TABLES

[単 位]

操 業 回 数 : 100 回

鈎 数 : 1,000 本

漁 獲 尾 数 : 1,000 尾

Explanation of symbols and annotations in the appendix tables.

(1) Fish species.

B. F.	Bluefin
S. B. F.	Southern bluefin
Alb.	Albacore
B. E.	Bigeye
Y. F.	Yellowfin
B. B.	Broadbill swordfish
S. M.	Striped marlin and White marlin
Bu.M.	Blue marlin
Ba.M.	Black marlin
S. F.	Sailfish
S. S.	Shortbill spearfish and Longbill spearfish
S. J.	Skipjack
Total	All species except skipjack

(2) Major fishing ground:

a.	North Pacific Ocean Region
b.	South Pacific Ocean Region
c.	Eastern Pacific Ocean Region
d.	Whole Pacific Ocean Region
e.	Indian Ocean Region
f.	Atlantic Ocean Region

S. T.	Sub-total
T.	Total
G. T.	Grand total

(3) Type of operation :

1.	Japan-based boats : bait.....saury.
2.	Japan-based boats : bait.....squid.
3.	Japan-based boats : bait.....live bait or others.
4.	Sub-total.
5.	Motherships using deck-loaded catcher boats (Japan-based).
6.	Do. (Atlantic Ocean).
7.	Total of foreign-based boats.
8.	Foreign-based boats in the Pacific Ocean.
9.	Do. in the Indian Ocean.
10.	Independent boats in the Atlantic Ocean.

G. T.	Grand total.
-------	--------------

(4) Kind of bait:

(1)	Saury
(□)	Squid
(∨)	Live bait or others

(5) Unit :

Sets.....	100
Hooks	1,000
Number of fish.....	1,000

付表 1 大海区別漁獲努力量(操業回数・鉤数)および魚種別漁獲量(尾数)の累年表

Appendix table 1 Annual estimates, by major fishing grounds, of fishing effort in numbers of sets and hooks and catch in number by species, 1962~1968

付表 1-(1) 全 海 区 All major fishing grounds combined.

年 次 Year	操業 回数 Sets	鉤 数 Hooks	マ グ ロ 類 Tunas					カ ジ キ 類 Billfishes					カ ツ オ S.J.
			ク ロ マ グ ロ B.F.	ミ ナ ミ マ グ ロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	ク ロ カ ジ キ Bu.M.	シ ロ カ ジ キ Ba.M.	バシヨウ フウライ S.F. S.S.	
1962		4 12,571		7 72	5,435	2,735	4,738	269	446	469	85	226	20
1963		449,427		1,127	4,664	3,092	4,117	276	458	437	62	237	52
1964		437,010		829	5,395	2,467	3,629	227	710	351	62	288	42
1965		466,204		800	4,400	2,445	3,792	267	632	268	69	654	105
1966		445,011	32	691	5,362	2,259	3,931	284	545	234	69	432	97
1967		463,461	10	934	4,325	2,244	2,654	295	563	206	58	487	94
1968		435,665	5	831	3,431	2,086	3,606	273	612	169	64	554	96

付表 1-(2) 太 平 洋 全 区 Whole Pacific Ocean

年 次 Year	操業 回数 Sets	鉤 数 Hooks	マ グ ロ 類 Tunas					カ ジ キ 類 Billfishes					カ ツ オ S.J.
			ク ロ マ グ ロ B.F.	ミ ナ ミ マ グ ロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	ク ロ カ ジ キ Bu.M.	シ ロ カ ジ キ Ba.M.	バシヨウ フウライ S.F. S.S.	
1962		290,051		319	3,341	1,927	2,368	226	287	310	33	128	14
1963		337,113		462	2,814	2,534	2,538	234	338	314	32	167	48
1964		283,140		299	2,253	1,782	2,130	174	508	223	27	147	36
1965		288,771		334	2,003	1,401	2,052	197	421	172	38	493	90
1966		301,617	9	318	3,015	1,537	2,341	233	351	162	35	317	79
1967		305,999	6	200	2,790	1,543	1,375	239	406	144	22	351	72
1968		286,853	4	235	1,893	1,329	1,576	225	506	126	17	453	65

付表 1-(2)-(i) 北 太 平 洋 区 North Pacific Ocean Region

年 次 Year	操業 回数 Sets	鉤 数 Hooks	マ グ ロ 類 Tunas					カ ジ キ 類 Billfishes					カ ツ オ S.J.
			ク ロ マ グ ロ B.F.	ミ ナ ミ マ グ ロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	ク ロ カ ジ キ Bu.M.	シ ロ カ ジ キ Ba.M.	バシヨウ フウライ S.F. S.S.	
1962		156,140		43	1,015	916	629	193	144	130	5	59	4
1963		154,036		41	823	1,077	440	184	123	90	4	76	11
1964		139,893		20	927	857	517	111	210	105	6	35	13
1965		152,942		16	801	713	646	147	156	83	12	41	30
1966		149,691	8	0	1,491	805	586	172	98	74	7	35	23
1967		192,960	6	0	1,741	979	539	194	159	79	6	41	23
1968		165,372	4	0	1,360	736	428	158	154	62	3	33	20

付表 1-(2)-(ii) 南 太 平 洋 区 South Pacific Ocean Region

年 次 Year	操業 回数 Sets	鉤 数 Hooks	マ グ ロ 類 Tunas					カ ジ キ 類 Billfishes					カ ツ オ S.J.
			ク ロ マ グ ロ B.F.	ミ ナ ミ マ グ ロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	ク ロ カ ジ キ Bu.M.	シ ロ カ ジ キ Ba.M.	バシヨウ フウライ S.F. S.S.	
1962		109,183		275	2,185	527	1,585	21	59	143	26	61	6
1963		130,976		421	1,543	747	1,823	27	49	148	23	52	19
1964		81,248		279	1,052	347	1,296	13	28	75	16	26	14
1965		92,226		318	1,096	429	1,199	26	29	63	23	35	44
1966		104,382	1	318	1,312	334	1,566	25	30	67	24	50	35
1967		70,615	0	200	964	239	646	21	17	42	12	26	39
1968		71,040	0	235	481	263	833	30	14	35	10	23	30

付表 1—(2)—(Ⅲ) 東太平洋区 Eastern Pacific Ocean Region

年次 Year	操業 回数 Sets	釣数 Hooks	マグロ類 Tunas					カジキ類 Billfishes				カツオ S.J.	
			クロ マグロ B.F.	ミナミ マグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	クロ カジキ Bu.M.	シロ カジキ Ba.M.		バショウ フウライ S.F. S.S.
1962	—	24,727	0		141	484	154	13	84	37	2	8	5
1963		52,101	0		448	710	275	22	166	76	4	39	18
1964		62,000	0		274	577	316	50	270	43	4	86	9
1965		43,603	0		106	259	207	24	236	26	3	417	16
1966		47,544	0	0	211	397	190	36	223	22	4	232	21
1967		42,425	0	0	85	324	190	24	230	22	4	284	10
1968		50,441	0	0	51	330	315	37	338	28	4	397	14

付表 1—(3) インド洋区 Indian Ocean Region

年次	操業 回数	釣 数	マ グ ロ 類 Tunas					カ ジ キ 類 Billfishes				カツ オ	
			ク ロ マ グ ロ	ミナミ マ グ ロ	ビンナガ	メバチ	キハダ	メカジキ	マカジキ	ク ロ カ ジ キ	シ ロ カ ジ キ		バ フ ウ ラ イ S.F. S.S.
Year	Sets	Hooks	B.F.	S.B.F.	Alb.	B.E.	Y.F.	B.B.	S.M.	Bu.M.	Ba.M.	S.S.	S.J.
1962		68,416		400	1,004	438	1,394	23	48	48	49	31	6
1963		57,309		598	716	273	694	18	34	28	30	19	3
1964		68,872		467	1,008	342	620	22	38	44	36	23	4
1965		79,852		406	628	395	813	26	81	51	31	43	13
1966		89,580	0	366	761	490	1,195	29	106	51	33	50	18
1967		126,307	0	734	847	520	913	40	114	52	36	77	22
1968		118,565	0	589	621	553	1,756	31	63	35	47	49	31

付表 1—(4) 大西洋区 Atlantic Ocean Region

年次 Year	操業 回数 Sets	釣数 Hooks	マグロ類 Tunas					カジキ類 Billfishes					カツオ S.J.
			ク ロ マグロ B.F.	ミナミ マグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	ク ロ カジキ Bu.M.	シ ロ カジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	
1962		54,104	53		1,086	371	976	19	111	111	3	67	0
1963		55,004	67		1,134	285	886	24	87	96	1	51	1
1964		84,998	63		2,134	344	879	31	163	84	0	118	2
1965		97,581	60		1,769	650	927	44	129	45	0	118	2
1966		53,814	22	7	1,586	232	395	22	89	22	0	65	1
1967		31,154	4	1	688	181	366	16	43	11	0	59	1
1968		30,247	2	7	917	205	274	17	43	9	0	52	0

付表2 大海区別・業態別の漁獲努力量（操業回数・釣数）および魚種別漁獲量（尾数）（1968）

Appendix table 2. Annual estimates of fishing effort in number of sets and hooks and catch in number by species in 1968. Lower columns show percentage to the grand total

付表2-（1）大海区別 By major fishing ground

	海 区 Major fishing ground	操 業 回 数 Sets	釣 数 Hooks	マ グ ロ 類 Tunas					カ ジ キ 類 Billfishes					全 魚 種 Total
				ク ロ マ グ ロ B.F.	ミナミ マ グ ロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	ク ロ カ ジ キ Bu.M.	シ ロ カ ジ キ Ba.M.	バショウ フク ライ S.F. S.S.	
漁獲努力 量（操業 回数、釣 数）およ び魚種別 漁獲量 （尾数）	北太平洋区 a	936	1 65,372	4	—	1,360	736	428	158	154	62	3	33	2,939
	南太平洋区 b	381	71,040	0	235	481	263	833	30	14	35	10	23	1,923
	東太平洋区 c	234	50,441	0	0	51	330	315	37	338	28	4	397	1,501
	太平洋全区 d	1,552	2 86,853	4	235	1,893	1,329	1,576	225	506	126	17	453	6,364
	インド洋区 e	556	1 18,565	0	589	621	553	1,756	31	63	35	47	49	3,745
	大西洋区 f	140	30,247	2	7	917	205	274	17	43	9	0	52	1,524
	全海区 G.T.	2,248	4 35,665	5	831	3,431	2,086	3,606	273	612	169	64	554	11,634
同 上 （百分率）	北太平洋区 a	41.6	38.0	69.7	—	39.6	35.3	11.9	57.9	25.2	36.8	5.0	6.0	25.3
	南太平洋区 b	16.9	16.3	1.1	28.3	14.0	12.6	23.1	11.0	2.3	20.6	15.4	4.1	16.5
	東太平洋区 c	10.4	11.6	0.0	0.0	1.5	15.8	8.7	13.6	55.2	16.7	6.0	71.7	12.9
	太平洋全区 d	69.0	65.8	70.8	28.3	55.2	63.7	43.7	82.4	82.7	74.1	26.5	81.8	54.7
	インド洋区 e	24.7	27.2	0.1	70.9	18.1	26.5	48.7	11.4	10.3	20.6	73.5	8.9	32.2
	大西洋区 f	6.2	6.9	29.1	0.8	26.7	9.8	7.6	6.2	7.0	5.4	0.0	9.3	13.1

付表2-（2）業 態 別 By type of operation

	業 態 Type of operation	操 業 回 数 Sets	釣 数 Hooks	マ グ ロ 類 Tunas					カ ジ キ 類 Billfishes					全 魚 種 Total
				ク ロ マ グ ロ B.F.	ミナミ マ グ ロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	ク ロ カ ジ キ Bu.M.	シ ロ カ ジ キ Ba.M.	バショウ フク ライ S.F. S.S.	
漁獲努力 量（操業 回数、釣 数）およ び魚種別 漁獲量 （尾数）	本土根拠（サンマ）1	1,610	316,939	1	680	1,802	1,598	2,427	125	505	143	59	450	7,791
	本土根拠（イカ）2	281	50,931	2	140	130	89	21	110	31	5	1	6	534
	本土根拠（いき餌）3	48	4,574	0	—	6	5	14	10	3	0	0	1	40
	本土根拠（合計）4	1,939	372,444	4	820	1,938	1,693	2,463	245	539	148	60	457	8,365
	母船式（とう載型）※5	75	15,595	—	4	17	121	570	6	24	7	3	41	795
	母船式（とう載型）※6	78	15,754	1	0	292	121	191	8	22	6	0	36	678
	外地基地合計7	94	17,380	0	0	560	68	299	5	6	5	2	4	949
	太平洋外地基地8	59	8,959	0	0	308	28	59	2	3	3	0	1	405
	インド洋外地基地9	36	8,420	—	0	253	40	239	3	3	2	1	3	544
	大西洋操業10	62	14,493	0	7	624	83	83	9	21	3	0	15	847
同 上 （百分率）	合計 G.T.	2,248	435,665	5	831	3,431	2,086	3,606	273	612	169	64	554	11,634
	本土根拠（サンマ）1	71.6	72.7	28.1	81.8	52.5	76.6	67.3	45.9	82.5	84.3	91.5	81.1	67.0
	本土根拠（イカ）2	12.5	11.7	34.7	16.9	3.8	4.3	0.6	40.3	5.0	2.8	1.2	1.1	4.6
	本土根拠（いき餌）3	2.1	1.0	7.9	—	0.2	0.2	0.4	3.5	0.4	0.2	0.3	0.2	0.3
	本土根拠（合計）4	86.3	85.5	70.8	98.6	56.5	81.2	68.3	89.8	88.0	87.3	93.0	82.5	71.9
	母船式（とう載型）※5	3.3	3.6	—	0.5	0.5	5.8	15.8	2.3	4.0	4.4	4.6	7.4	6.8
	母船式（とう載型）※6	3.5	3.6	20.9	0.0	8.5	5.8	5.3	2.9	3.6	3.5	0.0	6.5	5.8
	外地基地合計7	4.2	4.0	0.1	0.0	16.3	3.3	8.3	1.9	1.0	3.0	2.4	0.8	8.2
	太平洋外地基地8	2.6	2.1	0.1	0.0	9.0	1.3	1.6	0.8	0.5	1.7	0.3	0.2	3.5
	インド洋外地基地9	1.6	1.9	—	0.0	7.4	1.9	6.6	1.1	0.5	1.3	2.0	0.6	4.7
	大西洋操業10	2.8	3.3	8.2	0.8	18.2	4.0	2.3	3.2	3.4	1.9	0.0	2.8	7.3

付表3 大海区別・業態別の釣1000本当り魚種別漁獲量（尾数）（1968）

Appendix table 3. Estimates of catch in number by species per 1000 hooks in 1968.

付表3-（1）大海区別 By major fishing ground

海 区 Major fishing ground	マ グ ロ 類 Tunas					カ ジ キ 類 Billfishes					全 魚 種 Total
	ク ロ マ グ ロ B.F.	ミ ナ ミ マ グ ロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	ク ロ カ ジ キ Bu.M.	シ ロ カ ジ キ Ba.M.	バシヨウ フウライ S.F. S.S.	
北 太 平 洋 区 a	0.0	—	8.2	4.5	2.6	1.0	0.9	0.4	0.0	0.2	17.8
南 太 平 洋 区 b	0.0	3.3	6.8	3.7	11.7	0.4	0.2	0.5	0.1	0.3	27.1
東 太 平 洋 区 c	0.0	0.0	1.0	6.5	6.2	0.7	6.7	0.6	0.1	7.9	29.7
太 平 洋 全 区 d	0.0	0.8	6.6	4.6	5.5	0.8	1.8	0.4	0.1	1.6	22.2
イ ン ド 洋 区 e	0.0	5.0	5.2	4.7	14.8	0.3	0.5	0.3	0.4	0.4	31.6
大 西 洋 区 f	0.1	0.2	30.3	6.8	9.1	0.6	1.4	0.3	0.0	1.7	50.4
全 海 区 G.T.	0.0	1.9	7.9	4.8	8.3	0.6	1.4	0.4	0.1	1.3	26.7

付表3-（2）業 態 別 By type of operation

業 態 Type of operation	マ グ ロ 類 Tunas					カ ジ キ 類 Billfishes					全 魚 種 Total
	ク ロ マ グ ロ B.F.	ミ ナ ミ マ グ ロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	ク ロ カ ジ キ Bu.M.	シ ロ カ ジ キ Ba.M.	バシヨウ フウライ S.F. S.S.	
本 上 根 拠 (サンマ) 1	0.0	2.1	5.7	5.0	7.7	0.4	1.6	0.5	0.2	1.4	24.6
本 上 根 拠 (イ カ) 2	0.0	2.7	2.6	1.7	0.4	2.2	0.6	0.1	0.0	0.1	10.5
本 上 根 拠 (いき餌) 3	0.1	—	1.3	1.2	3.1	2.1	0.6	0.1	0.0	0.2	8.7
本 上 根 拠 (合 計) 4	0.0	2.2	5.2	4.5	6.6	0.7	1.4	0.4	0.2	1.2	22.5
母船式 [とう載型] (内) 5	—	0.3	1.1	7.8	36.6	0.4	1.5	0.4	0.2	2.6	51.0
母船式 [とう載型] (西) 6	0.1	0.0	18.5	7.7	12.1	0.5	1.4	0.4	0.0	2.3	43.0
外 地 基 地 合 計 7	0.0	0.0	32.2	3.9	17.2	0.3	0.3	0.3	0.1	0.2	54.6
太 平 洋 外 地 基 地 8	0.0	0.0	34.4	3.1	6.6	0.2	0.3	0.3	0.0	0.1	45.2
イ ン ド 洋 外 地 基 地 9	—	0.0	30.0	4.8	28.4	0.4	0.4	0.2	0.1	0.3	64.6
大 西 洋 操 業 10	0.0	0.5	43.1	5.7	5.7	0.6	1.4	0.2	0.0	1.0	58.4
合 計 (Total)	0.0	1.9	7.9	4.8	8.3	0.6	1.4	0.4	0.1	1.3	26.7

付表 4 本土根拠操業船による大海区別・餌料別・トン数階層別漁獲努力量（操業回数・釣数）および魚種別漁獲量（尾数）（1968）

Appendix table 4. Estimates of fishing effort in numbers of sets and hooks and catch in number by species for Japan-based boats in 1968.

付表 4－(1) 大海区別・餌料別 By major fishing ground and kind of bait

海 区 Major fishing ground	餌 料 Bait	操 業 回数 Sets	釣 数 Hooks	マ グ ロ 類 Tunas					カ ジ キ 類 Billfishes					全 魚 種 Total
				ク ロ マグロ B.F.	ミナミ マグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	ク ロ カンジキ Bu.M.	シ ロ カンジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	
北太平洋区 a	サ ン マイ	6 6 2	121,274	1	—	1,237	647	403	40	129	58	3	28	2,546
	イ カロ	2 2 6	39,481	2	—	118	83	11	109	22	4	0	4	353
	い き 餌	4 8	4,574	0	—	6	5	14	10	3	0	0	1	40
南太平洋区 b	サ ン マイ	3 0 6	58,732	0	177	180	241	774	27	11	32	10	22	1,473
	イ カロ	2 0	4,039	0	59	5	1	2	1	0	0	0	0	66
東太平洋区 c	サ ン マイ	2 2 0	47,645	0	0	39	316	299	36	321	26	4	367	1,408
	イ カロ	3	587	—	0	1	1	2	1	8	0	0	2	14
インド洋区 e	サ ン マイ	4 2 2	89,289	0	502	346	394	952	23	44	27	43	33	2,364
	イ カロ	3 2	6,823	—	82	6	4	7	0	1	0	1	0	102

付表 4－(2) 大海区別・トン数階層別 By major fishing ground and size of vessel

海 区 Major fishing ground	トン数階層 Size of vessel	操 業 回数 Sets	釣 数 Hooks	マ グ ロ 類 Tunas					カ ジ キ 類 Billfishes					全 魚 種 Total
				ク ロ マグロ B.F.	ミナミ マグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	ク ロ カンジキ Bu.M.	シ ロ カンジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	
北太平洋区 a	20～ 50ton	575	93,162	2	—	763	198	257	95	42	32	2	17	1,408
	50～ 100ton	201	39,673	1	—	367	184	86	53	31	13	1	4	741
	100～ 200ton	107	21,335	0	—	210	203	51	7	54	11	0	7	544
	200～ ton	52	11,159	0	—	20	151	34	3	27	6	0	5	246
南太平洋区 b	20～ 50ton	41	5,920	0	—	0	27	121	1	0	4	1	1	156
	50～ 100ton	41	7,352	0	—	1	31	152	1	0	6	0	2	194
	100～ 200ton	90	17,207	0	51	63	61	241	13	4	9	3	6	452
	200～ ton	155	32,292	0	184	121	122	262	12	6	12	6	13	738
東太平洋区 c	100～ 200ton	12	2,442	—	—	1	1	6	7	36	0	0	2	53
	200～ ton	210	45,790	0	0	39	316	294	30	293	26	4	367	1,369
インド洋区 e	20～ 50ton	10	1,327	0	—	0	6	25	1	0	1	1	1	34
	50～ 100ton	7	1,193	—	0	1	6	15	0	0	1	1	0	24
	100～ 200ton	48	9,409	0	50	26	34	66	3	2	2	6	2	192
	200～ ton	389	84,182	0	535	325	352	854	19	42	23	36	30	2,215

付表 4—(3) 餌料別・トン数階層別・大海区別

By kind of bait, size of vessel and major fishing ground

餌 料 Bait	トン数階層 Size of vessel	海 区 Major fishing ground	操業 回数 Sets	釣 数 Hooks	マ グ ロ 類 Tunas					カ ジ キ 類 Billfishes			全魚種 Total			
					ク ロ マグロ B.F.	ミナミ マグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	ク ロ カジキ Bu.M.		シ ロ カジキ Ba.M.	バシロウ フウライ S.F. S.S.	
サンマ (イ)	20－ 50ton	北太平洋区 a	362	60,610	1	－	703	158	235	21	22	29	1	12	1,182	
		南太平洋区 b	41	5,920	0	－	0	27	121	1	0	4	1	1	156	
		インド洋区 e	10	1,327	0	－	0	6	25	1	0	1	1	1	34	
		小 計 S.T.	413	67,857	1	－	703	190	381	23	23	34	4	14	1,372	
	50－ 100ton	北太平洋区 a	145	28,862	0	－	308	141	83	13	26	12	1	4	587	
		南太平洋区 b	41	7,352	0	－	1	31	152	1	0	6	0	2	194	
		インド洋区 e	7	1,193	－	0	1	6	15	0	0	1	1	0	24	
		小 計 S.T.	193	37,408	0	0	310	178	249	14	26	19	2	6	805	
	100－ 200ton	北太平洋区 a	103	20,762	0	－	206	199	51	4	54	11	0	7	532	
		南太平洋区 b	87	16,758	0	46	63	61	240	13	4	9	3	6	446	
		東太平洋区 c	12	2,308	－	－	1	1	6	6	35	0	0	2	51	
		インド洋区 e	46	8,909	0	45	26	33	65	3	2	2	6	2	185	
		小 計 S.T.	248	48,736	0	92	296	294	362	26	96	23	9	17	1,215	
	200－ ton	北太平洋区 a	51	11,040	0	－	20	150	34	2	27	6	0	5	244	
		南太平洋区 b	137	28,702	0	131	115	122	261	12	6	12	6	13	678	
		東太平洋区 c	208	45,337	0	0	38	315	293	30	287	26	4	365	1,357	
		インド洋区 e	359	77,860	0	457	319	349	847	18	42	23	35	30	2,120	
		小 計 S.T.	756	162,939	0	588	492	935	1,436	62	361	67	45	413	4,399	
	合 計 T.			1,610	316,939	1	680	1,802	1,598	2,427	125	505	143	59	450	7,791
	イ カ (ロ)	20－ 50ton	北太平洋区 a	169	28,456	1	－	55	35	8	65	17	3	0	4	189
50－ 100ton		北太平洋区 a	53	10,342	1	－	58	43	3	39	5	1	0	0	150	
100－ 200ton		北太平洋区 a	4	565	0	－	3	4	0	3	0	0	－	0	12	
		南太平洋区 b	2	449	－	5	0	0	1	0	0	0	0	0	6	
		東太平洋区 c	1	134	－	－	－	－	0	0	1	0	0	0	2	
		インド洋区 e	3	500	－	4	0	1	0	0	0	0	0	－	6	
		小 計 S.T.	9	1,649	0	9	4	6	2	4	1	0	0	0	26	
		北太平洋区 a	1	119	0	－	0	1	0	0	0	－	－	－	2	
		南太平洋区 b	18	3,590	0	53	5	0	1	1	0	0	0	0	60	
		東太平洋区 c	2	453	－	0	1	1	1	0	7	0	0	2	12	
		インド洋区 e	30	6,323	－	78	6	3	7	0	1	0	0	0	95	
		小 計 S.T.	50	10,485	0	131	12	5	9	2	8	0	1	2	169	
合 計 T.			281	50,931	2	140	130	89	21	110	31	5	1	6	534	
いき餌 (イ)	20－ 50ton	北太平洋区 a	44	4,096	0	－	5	5	14	8	2	0	0	1	36	
	50－ 100ton	北太平洋区 a	3	470	0	－	1	1	0	2	0	0	－	0	4	
	100－ 200ton	北太平洋区 a	0	8	－	－	－	0	－	0	0	－	－	－	0	
	合 計 T.			48	4,574	0	－	6	5	14	10	3	0	0	1	40
総 計 G.T.			1,939	372,444	4	820	1,938	1,693	2,463	245	539	148	60	457	8,365	

付表 4- (4) トン数階層別・餌料別・大海区別 By size of vessel, kind of bait and major fishing ground

トン数階層 Size of vessel	餌料 Bait	海 区 Major fishing ground	操業 回数 Sets	釣 数 Hooks	マ グ ロ 類 Tunas					カ ジ キ 類 Billfishes					全魚種 Total
					ク ロ マグロ B.F.	ミナミ マグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	ク ロ カジキ Bu.M.	シ ロ カジキ Ba.M.	バショウ フウライ S.F. S.S.	
20—50ton	サンマ (イ)	北太平洋区 a	362	60,610	1	—	703	158	235	21	22	29	1	12	1,182
		南太平洋区 b	41	5,920	0	—	0	27	121	1	0	4	1	1	156
		インド洋区 e	10	1,327	0	—	0	6	25	1	0	1	1	1	34
		小 計 S.T.	413	67,857	1	—	703	190	381	23	23	34	4	14	1,372
	イカ (ロ)	北太平洋区 a	169	28,456	1	—	55	35	8	65	17	3	0	4	189
	いき餌 (イ)	北太平洋区 a	44	4,096	0	—	5	5	14	8	2	0	0	1	36
	合 計 T.		626	100,408	2	—	764	230	402	97	42	38	4	19	1,597
50—100ton	サンマ (イ)	北太平洋区 a	145	28,862	0	—	308	141	83	13	26	12	1	4	587
		南太平洋区 b	41	7,352	0	—	1	31	152	1	0	6	0	2	194
		インド洋区 e	7	1,193	—	0	1	6	15	0	0	1	1	0	24
		小 計 S.T.	193	37,408	0	0	310	178	249	14	26	19	2	6	805
	イカ (ロ)	北太平洋区 a	53	10,342	1	—	58	43	3	39	5	1	0	0	150
	いき餌 (イ)	北太平洋区 a	3	470	0	—	1	1	0	2	0	0	—	0	4
	合 計 T.		249	48,219	1	0	369	222	252	55	31	20	2	6	959
100—200 ton	サンマ (イ)	北太平洋区 a	103	20,762	0	—	206	199	51	4	54	11	0	7	532
		南太平洋区 b	87	16,758	0	46	63	61	240	13	4	9	3	6	446
		東太平洋区 c	12	2,308	—	—	1	1	6	6	35	0	0	2	51
		インド洋区 e	46	8,909	0	45	26	33	65	3	2	2	6	2	185
		小 計 S.T.	248	48,736	0	92	296	294	362	26	96	23	9	17	1,215
	イカ (ロ)	北太平洋区 a	4	565	0	—	3	4	0	3	0	0	—	0	12
		南太平洋区 b	2	449	—	5	0	0	1	0	0	0	0	0	6
		東太平洋区 c	1	134	—	—	—	—	0	0	1	0	0	0	2
		インド洋区 e	3	500	—	4	0	1	0	0	0	0	0	—	6
		小 計 S.T.	9	1,649	0	9	4	6	2	4	1	0	0	0	26
	いき餌 (イ)	北太平洋区 a	0	8	—	—	—	0	—	0	0	—	—	—	0
	合 計 T.		257	50,393	0	101	300	300	363	30	97	23	9	17	1,241
200 — ton	サンマ (イ)	北太平洋区 a	51	11,040	0	—	20	150	34	2	27	6	0	5	244
		南太平洋区 b	137	28,702	0	131	115	122	261	12	6	12	6	13	678
		東太平洋区 c	208	45,337	0	0	38	315	293	30	287	26	4	365	1,357
		インド洋区 e	359	77,860	0	457	319	349	847	18	42	23	35	30	2,120
		小 計 S.T.	756	162,939	0	588	492	935	1,436	62	361	67	45	413	4,399
	イカ (ロ)	北太平洋区 a	1	119	0	—	0	1	0	0	0	—	—	—	2
		南太平洋区 b	18	3,590	0	53	5	0	1	1	0	0	0	0	60
		東太平洋区 c	2	453	—	0	1	1	1	0	7	0	0	2	12
		インド洋区 e	30	6,323	—	78	6	3	7	0	1	0	0	0	95
		小 計 S.T.	50	10,485	0	131	12	5	9	2	8	0	1	2	169
	合 計 T.		806	173,424	0	719	505	941	1,445	63	369	67	45	415	4,568
総 計 G.T.			1,939	372,444	4	820	1,938	1,693	2,463	245	539	148	60	457	8,365

付表5 本土根拠操業船による大海区別・餌料別・トン数階層別の釣1000本当り魚種別漁獲量（尾数）

Appendix table 5. Estimates of catch in number by species per 1000 hooks for Japan-based boats in 1968

付表5-① 大海区別・餌料別 By major fishing ground and kind of bait

海 区 Major fishing ground	餌 料 Bait	マ グ ロ 類 Tunas					カ ジ キ 類 Billfishes					全 魚 種 Total
		ク ロ マ グ ロ B.F.	ミ ナ ミ マ グ ロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	ク ロ カ ジ キ Bu.M.	シ ロ カ ジ キ Ba.M.	バシヨウ フウライ S.F. S.S.	
北太平洋区 a	サンマ(イ)	0.0	—	10.2	5.3	3.3	0.3	1.1	0.5	0.0	0.2	21.0
	イ カ(ロ)	0.0	—	3.0	2.1	0.3	2.8	0.6	0.1	0.0	0.1	8.9
	いき餌(イ)	0.1	—	1.3	1.2	3.1	2.1	0.6	0.1	0.0	0.3	8.7
南太平洋区 b	サンマ(イ)	0.0	3.0	3.1	4.1	13.2	0.5	0.2	0.5	0.2	0.4	25.1
	イ カ(ロ)	0.0	14.3	1.3	0.2	0.4	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	16.4
東太平洋区 c	サンマ(イ)	0.0	0.0	0.8	6.6	6.3	0.8	6.7	0.6	0.1	7.7	29.6
	イ カ(ロ)	—	0.0	1.0	1.3	2.8	1.1	13.3	0.3	0.0	3.4	23.3
インド洋区 e	サンマ(イ)	0.0	5.6	3.9	4.4	10.7	0.3	0.5	0.3	0.5	0.4	26.5
	イ カ(ロ)	—	12.0	0.9	0.6	1.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	14.9

付表5-② 大海区別・トン数階層別 By major fishing ground and size of vessel

海 区 Major fishing ground	トン数階層 Size of vessel	マ グ ロ 類 Tunas					カ ジ キ 類 Billfishes					全 魚 種 Total
		ク ロ マ グ ロ B.F.	ミ ナ ミ マ グ ロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メ バ チ B.E.	キ ハ ダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	ク ロ カ ジ キ Bu.M.	シ ロ カ ジ キ Ba.M.	バシヨウ フウライ S.F. S.S.	
北太平洋区 a	20～50ton	0.0	—	8.2	2.1	2.8	1.0	0.4	0.3	0.0	0.2	15.1
	50～100ton	0.0	—	9.3	4.6	2.2	1.3	0.8	0.3	0.0	0.1	18.7
	100～200ton	0.0	—	9.8	9.5	2.4	0.3	2.6	0.5	0.0	0.3	25.5
	200～ ton	0.0	—	1.8	13.5	3.1	0.2	2.4	0.5	0.0	0.5	22.1
南太平洋区 b	20～50ton	0.0	—	0.1	4.5	20.4	0.2	0.0	0.7	0.1	0.2	26.3
	50～100ton	0.0	—	0.2	4.2	20.6	0.2	0.1	0.8	0.1	0.2	26.4
	100～200ton	0.0	3.0	3.7	3.6	14.0	0.8	0.3	0.6	0.2	0.3	26.3
	200～ ton	0.0	5.7	3.7	3.8	8.1	0.4	0.2	0.4	0.2	0.4	22.9
東太平洋区 c	100～200ton	—	—	0.3	0.5	2.4	2.8	14.6	0.2	0.0	0.6	21.5
	200～ ton	0.0	0.0	0.8	6.9	6.4	0.6	6.4	0.6	0.1	8.0	29.9
インド洋区 e	20～50ton	0.0	—	0.0	4.5	18.5	0.6	0.1	0.7	0.9	0.4	25.7
	50～100ton	—	0.2	0.7	5.3	12.5	0.3	0.0	0.5	0.7	0.1	20.2
	100～200ton	0.0	5.3	2.8	3.7	7.0	0.3	0.3	0.2	0.6	0.2	20.4
	200～ ton	0.0	6.4	3.9	4.2	10.1	0.2	0.5	0.3	0.4	0.4	26.3

付表 5 ー(3) 餌料別・トン数階層別・大海区別 By kind of bait, size of vessel and
major fishing ground

餌 料 Bait	トン数階層 Size of vessel	海 区 Major fishing ground	マ グ ロ 類 Tunas					カ ジ キ 類 Billfishes					全 魚 種 Total
			ク ロ マグロ B.F.	ミナミ マグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マカジキ S.M.	ク ロ カジキ Bu.M.	シ ロ カジキ Ba.M.	パシフィック フグ S.S.	
サンマ(イ)	2 0 ー 5 0 ton	北太平洋区 a	0.0	—	11.6	2.6	3.9	0.4	0.4	0.5	0.0	0.2	19.5
		南太平洋区 b	0.0	—	0.1	4.5	20.4	0.2	0.0	0.7	0.1	0.2	26.3
		インド洋区 e	0.0	—	0.0	4.5	18.5	0.6	0.1	0.7	0.9	0.4	25.7
		小 計 S.T.	0.0	—	10.4	2.8	5.6	0.3	0.3	0.5	0.1	0.2	20.2
	5 0 ー 1 0 0 ton	北太平洋区 a	0.0	—	10.7	4.9	2.9	0.4	0.9	0.4	0.0	0.1	20.3
		南太平洋区 b	0.0	—	0.2	4.2	20.6	0.2	0.1	0.8	0.1	0.2	26.4
		インド洋区 e	—	0.2	0.7	5.3	12.5	0.3	0.0	0.5	0.7	0.1	20.2
		小 計 S.T.	0.0	0.0	8.3	4.8	6.7	0.4	0.7	0.5	0.1	0.2	21.5
	1 0 0 ー 2 0 0 ton	北太平洋区 a	0.0	—	9.9	9.6	2.4	0.2	2.6	0.5	0.0	0.3	25.6
		南太平洋区 b	0.0	2.8	3.8	3.6	14.3	0.8	0.3	0.6	0.2	0.4	26.6
		東太平洋区 c	—	—	0.3	0.6	2.5	2.8	15.0	0.2	0.0	0.7	22.0
		インド洋区 e	0.0	5.1	2.9	3.7	7.3	0.3	0.3	0.3	0.6	0.3	20.8
		小 計 S.T.	0.0	1.9	6.1	6.0	7.4	0.5	2.0	0.5	0.2	0.3	24.9
	2 0 0 ー ton	北太平洋区 a	0.0	—	1.8	13.6	3.1	0.2	2.5	0.5	0.0	0.5	22.1
		南太平洋区 b	0.0	4.6	4.0	4.3	9.1	0.4	0.2	0.4	0.2	0.4	23.6
		東太平洋区 c	0.0	0.0	0.8	6.9	6.5	0.7	6.3	0.6	0.1	8.1	29.9
		インド洋区 e	0.0	5.9	4.1	4.5	10.9	0.2	0.5	0.3	0.5	0.4	27.2
		小 計 S.T.	0.0	3.6	3.0	5.7	8.8	0.4	2.2	0.4	0.3	2.5	27.0
	合 計 T.		0.0	2.1	5.7	5.0	7.7	0.4	1.6	0.5	0.2	1.4	24.6
	2 0 ー 5 0 ton	北太平洋区 a	0.0	—	1.9	1.2	0.3	2.3	0.6	0.1	0.0	0.1	6.6
	5 0 ー 1 0 0 ton	北太平洋区 a	0.1	—	5.6	4.2	0.3	3.8	0.5	0.1	0.0	0.0	14.5
	1 0 0 ー 2 0 0 ton	北太平洋区 a	0.0	—	6.1	7.3	0.4	6.1	0.6	0.1	—	0.0	20.7
		南太平洋区 b	—	11.2	0.0	0.6	1.6	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	13.6
		東太平洋区 c	—	—	—	—	1.7	3.6	7.3	0.3	0.0	0.5	13.5
		インド洋区 e	—	8.7	0.3	2.3	0.8	0.1	0.0	0.1	0.3	—	12.5
		小 計 S.T.	0.0	5.7	2.2	3.4	0.9	2.4	0.8	0.1	0.1	0.1	15.7
イ カ(イ)	2 0 0 ー ton	北太平洋区 a	0.0	—	3.5	7.3	0.3	4.1	0.1	—	—	—	15.3
		南太平洋区 b	0.0	14.7	1.4	0.1	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	16.8
		東太平洋区 c	—	0.0	1.3	1.7	3.2	0.4	15.1	0.3	0.0	4.2	26.1
		インド洋区 e	—	12.3	1.0	0.5	1.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	15.1
		小 計 S.T.	0.0	12.5	1.2	0.5	0.9	0.1	0.7	0.0	0.1	0.2	16.1
	合 計 T.		0.0	2.7	2.5	1.7	0.4	2.2	0.6	0.1	0.0	0.1	10.5
いき餌(イ)	2 0 ー 5 0 ton	北太平洋区 a	0.1	—	1.3	1.1	3.4	1.9	0.6	0.1	0.1	0.3	8.8
	5 0 ー 1 0 0 ton	北太平洋区 a	0.1	—	1.4	1.7	0.2	3.3	0.5	0.2	—	0.1	7.5
	1 0 0 ー 2 0 0 ton	北太平洋区 a	—	—	—	0.6	—	2.7	0.9	—	—	—	4.3
	合 計 T.		0.1	—	1.3	1.2	3.1	2.1	0.6	0.1	0.0	0.3	8.7
総 計 G.T.			0.0	2.2	5.2	4.5	6.6	0.7	1.4	0.4	0.2	1.2	22.5

付表 5-(4) トン数階層別・餌料別・大海区別 By size of vessel, kind of bait and
major fishing ground

トン数階層 Size of vessel	餌料 Bait	海 区 Major fishing ground	マ グ ロ 類 Tunas					カ ジ キ 類 Billfishes					全 魚 種 Total
			ク ロ マグロ B.F.	ミナミ マグロ S.B.F.	ビンナガ Alb.	メバチ B.E.	キハダ Y.F.	メカジキ B.B.	マガジキ S.M.	ク ロ カジキ Bu.M.	シ ロ カジキ Ba.M.	バショウ フウダイ S.S.	
20-50 ton	サンマイイ	北太平洋区 a	0.0	—	11.6	2.6	3.9	0.4	0.4	0.5	0.0	0.2	19.5
		南太平洋区 b	0.0	—	0.1	4.5	20.4	0.2	0.0	0.7	0.1	0.2	26.3
		インド洋区 e	0.0	—	0.0	4.5	18.5	0.6	0.1	0.7	0.9	0.4	25.7
		小 計 S.T.	0.0	—	10.4	2.8	5.6	0.3	0.3	0.5	0.1	0.2	20.2
	イ カ切	北太平洋区 a	0.0	—	1.9	1.2	0.3	2.3	0.6	0.1	0.0	0.1	6.6
	いき餌イ	北太平洋区 a	0.1	—	1.3	1.1	3.4	1.9	0.6	0.1	0.1	0.3	8.8
	合 計 T.		0.0	—	7.6	2.3	4.0	1.0	0.4	0.4	0.0	0.2	15.9
50-100 ton	サン マ	北太平洋区 a	0.0	—	10.7	4.9	2.9	0.4	0.9	0.4	0.0	0.1	20.3
		南太平洋区 b	0.0	—	0.2	4.2	20.6	0.2	0.1	0.8	0.1	0.2	26.4
		インド洋区 e	—	0.2	0.7	5.3	12.5	0.3	0.0	0.5	0.7	0.1	20.2
		小 計 S.T.	0.0	0.0	8.3	4.8	6.7	0.4	0.7	0.5	0.1	0.2	21.5
	イ カ切	北太平洋区 a	0.1	—	5.6	4.2	0.3	3.8	0.5	0.1	0.0	0.0	14.5
	いき餌イ	北太平洋区 a	0.1	—	1.4	1.7	0.2	3.3	0.5	0.2	—	0.1	7.5
	合 計 T.		0.0	0.0	7.7	4.6	5.2	1.1	0.7	0.4	0.0	0.1	19.9
100-200 ton	サンマイイ	北太平洋区 a	0.0	—	9.9	9.6	2.4	0.2	2.6	0.5	0.0	0.3	25.6
		南太平洋区 b	0.0	2.8	3.8	3.6	14.3	0.8	0.3	0.6	0.2	0.4	26.6
		東太平洋区 c	—	—	0.3	0.6	2.5	2.8	15.0	0.2	0.0	0.7	22.0
		インド洋区 e	0.0	5.1	2.9	3.7	7.3	0.3	0.3	0.3	0.6	0.3	20.8
		小 計 S.T.	0.0	1.9	6.1	6.0	7.4	0.5	2.0	0.5	0.2	0.3	24.9
	イ カ切	北太平洋区 a	0.0	—	6.1	7.3	0.4	6.1	0.6	0.1	—	0.0	20.7
		南太平洋区 b	—	11.2	0.0	0.6	1.6	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	13.6
		東太平洋区 c	—	—	—	—	1.7	3.6	7.3	0.3	0.0	0.5	13.5
		インド洋区 e	—	8.7	0.3	2.3	0.8	0.1	0.0	0.1	0.3	—	12.5
		小 計 S.T.	0.0	5.7	2.2	3.4	0.9	2.4	0.8	0.1	0.1	0.1	15.7
	いき餌イ	北太平洋区 a	—	—	—	0.6	—	2.7	0.9	—	—	—	4.3
	合 計 T.		0.0	2.0	5.9	5.9	7.2	0.6	1.9	0.5	0.2	0.3	24.6
200-ton	サンマイイ	北太平洋区 a	0.0	—	1.8	13.6	3.1	0.2	2.5	0.5	0.0	0.5	22.1
		南太平洋区 b	0.0	4.6	4.0	4.3	9.1	0.4	0.2	0.4	0.2	0.4	23.6
		東太平洋区 c	0.0	0.0	0.8	6.9	6.5	0.7	6.3	0.6	0.1	8.1	29.9
		インド洋区 e	0.0	5.9	4.1	4.5	10.9	0.2	0.5	0.3	0.5	0.4	27.2
		小 計 S.T.	0.0	3.6	3.0	5.7	8.8	0.4	2.2	0.4	0.3	2.5	27.0
	イ カ切	北太平洋区 a	0.0	—	3.5	7.3	0.3	4.1	0.1	—	—	—	15.3
		南太平洋区 b	0.0	14.7	1.4	0.1	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	16.8
		東太平洋区 c	—	0.0	1.3	1.7	3.2	0.4	15.1	0.3	0.0	4.2	26.1
		インド洋区 e	—	12.3	1.0	0.5	1.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	15.1
		小 計 S.T.	0.0	12.5	1.2	0.5	0.9	0.1	0.7	0.0	0.1	0.2	16.1
	合 計 T.		0.0	4.1	2.9	5.4	8.3	0.4	2.1	0.4	0.3	2.4	26.3
総 計 G.T.			0.0	2.2	5.2	4.5	6.6	0.7	1.4	0.4	0.2	1.2	22.5

XI 付 図

APPENDIX FIGURES

[註] 付図 6 に示される釣獲率（鈎 100 本当り漁獲尾数）の計算には、本土根拠船のうち餌料区分がイカおよびいき餌その他に該当する資料は用いられていない。

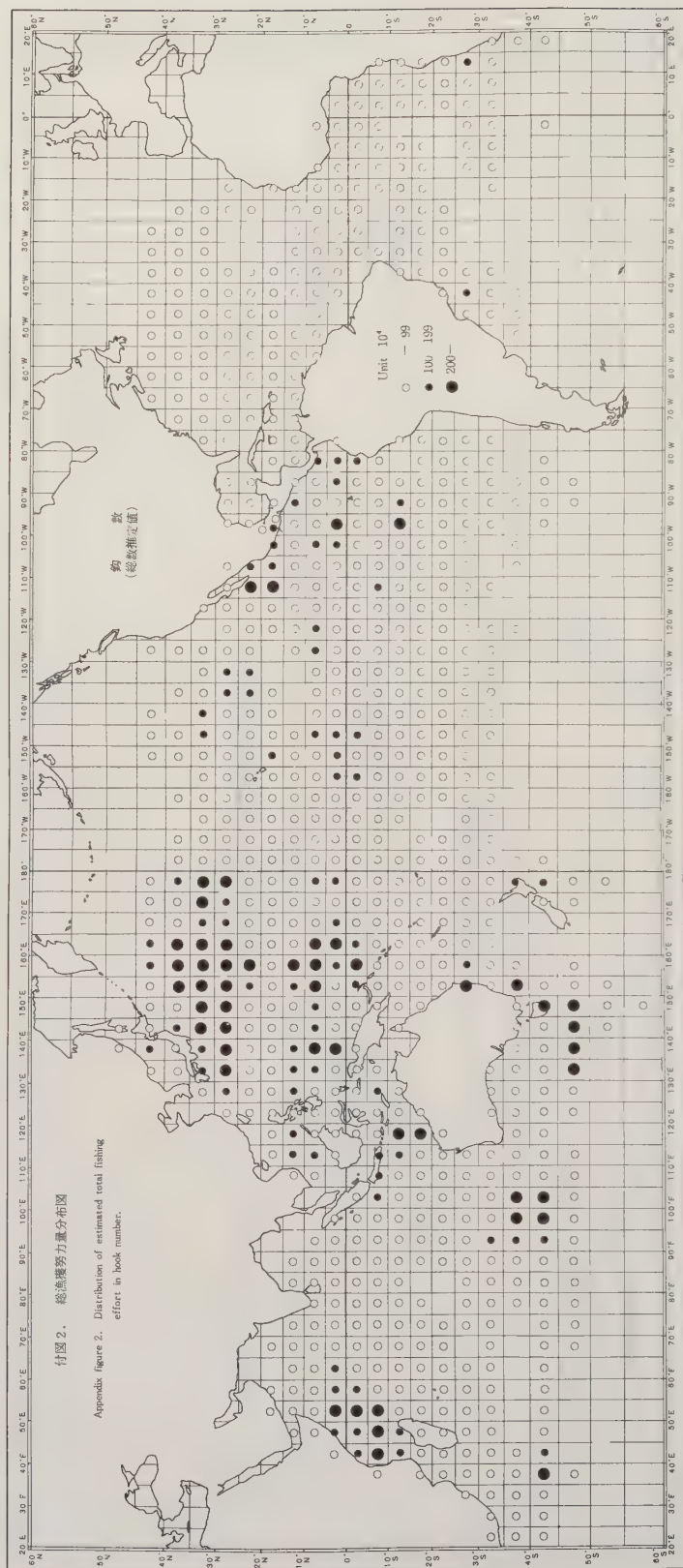
Note: In Appendix table 6 catch statistics on operation by Japan-based boats which are classified under the categories of 'squid' and 'live bait or others' are excluded for the calculation of hooking rate (catch in number per 100 hooks).

付図 1 漁場区分図 (大海区分を示す)



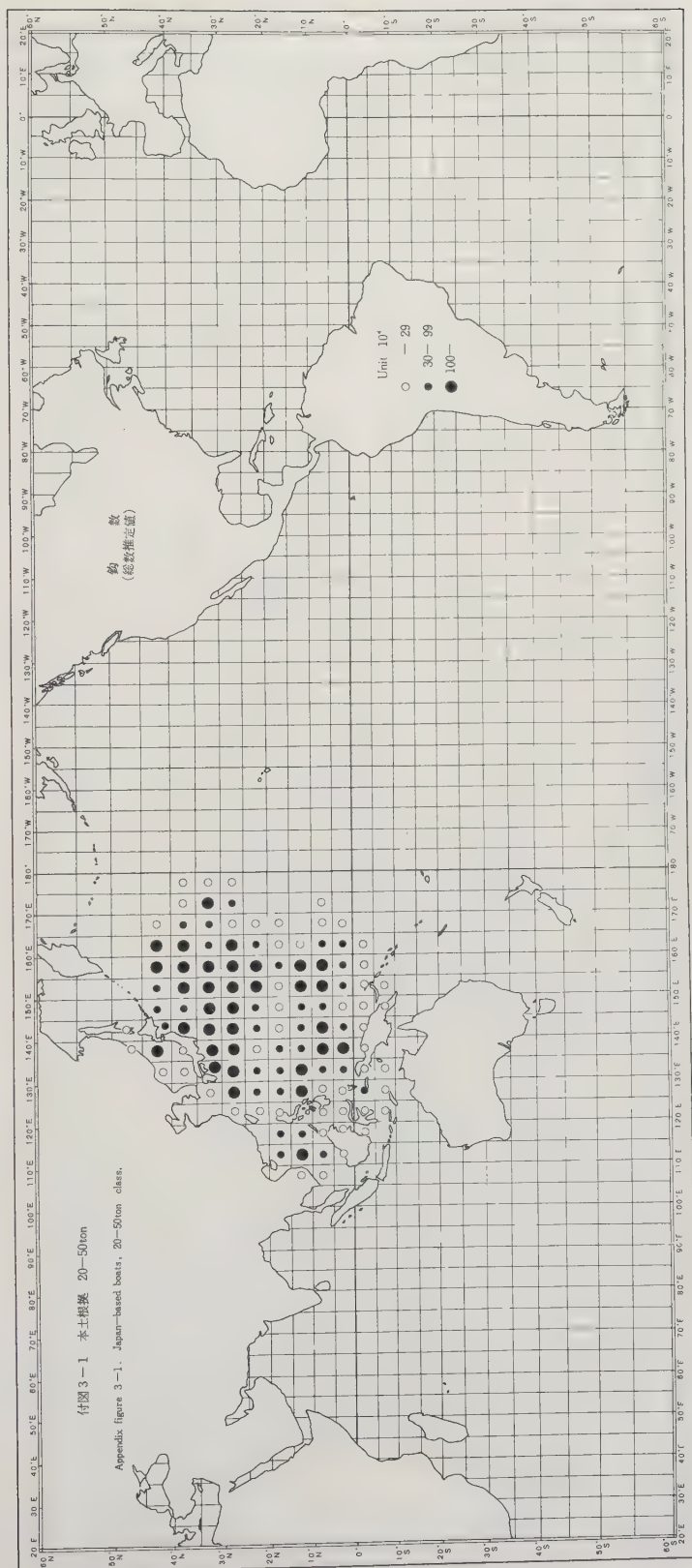
付図2 総漁獲努力量 (釣数) 分布図

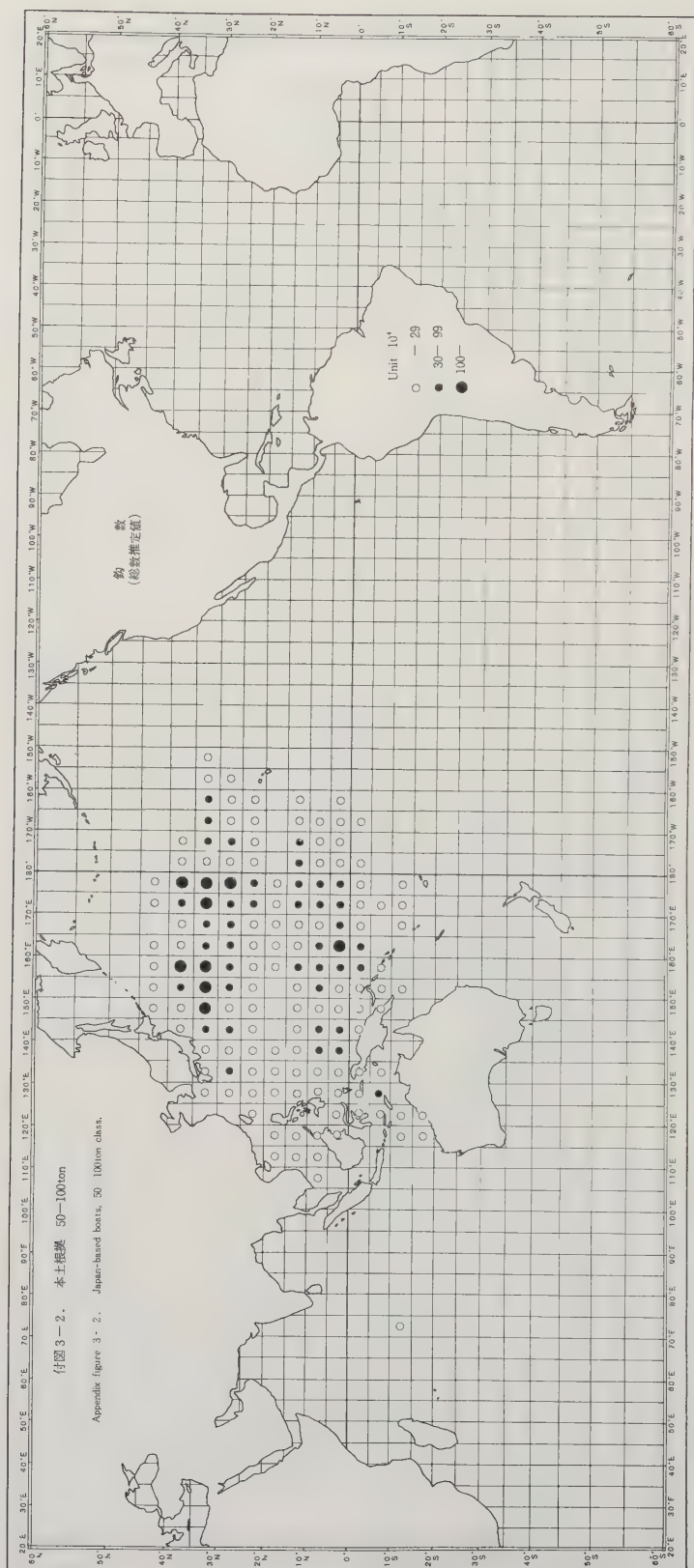
Appendix figure 2. Distribution of estimated total fishing effort in hook number.

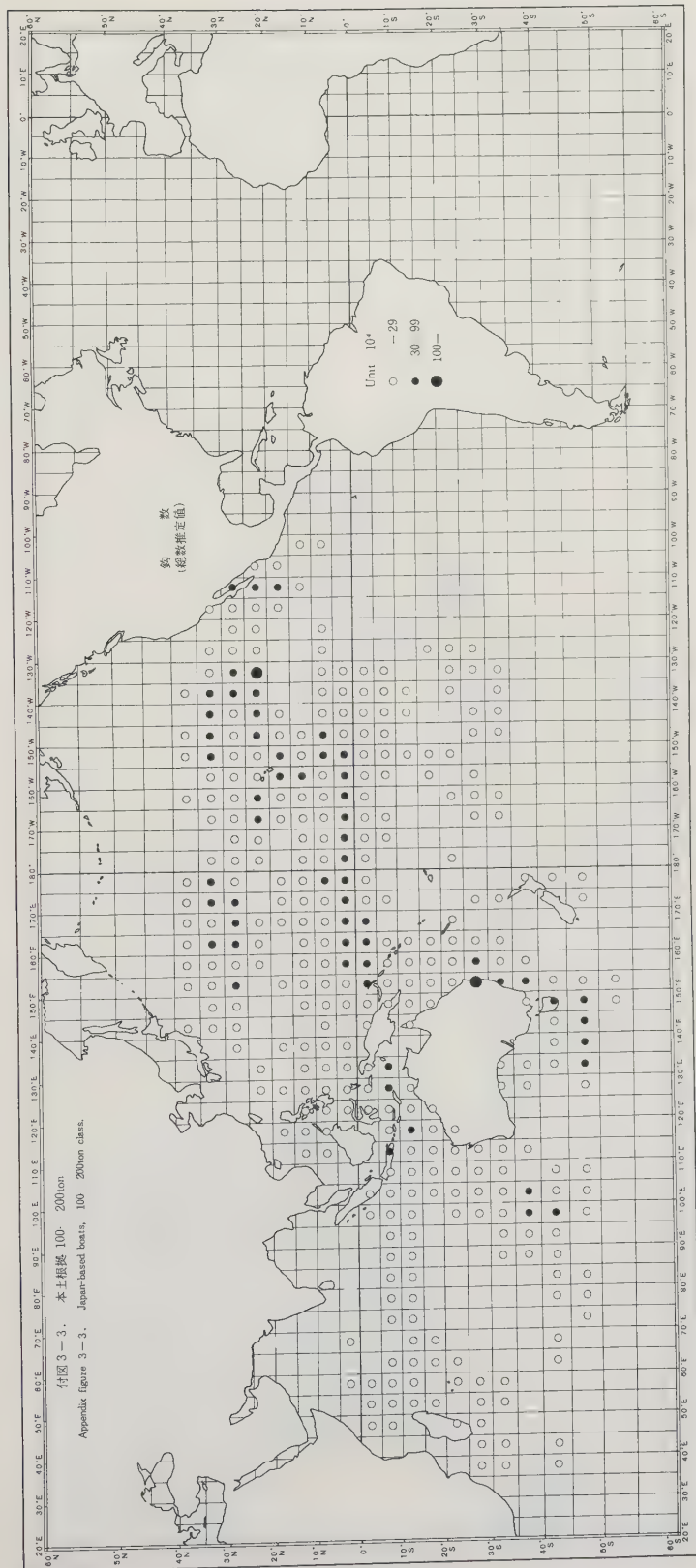


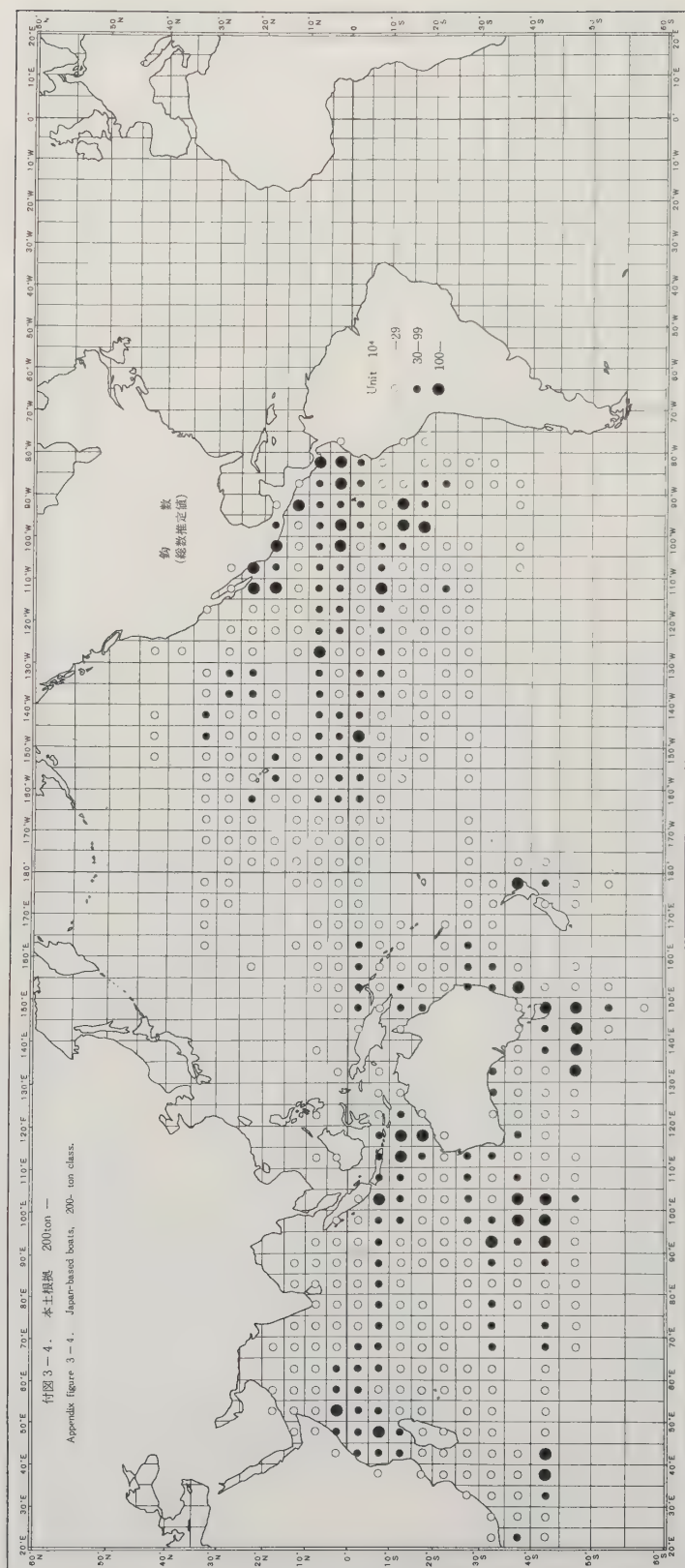
付図3 本土根拠船によるトン数階層別漁獲努力量（釣数）の分布図

Appendix figure 3. Distribution of estimated total fishing effort in hook number of Japan-based boats by size of vessel.



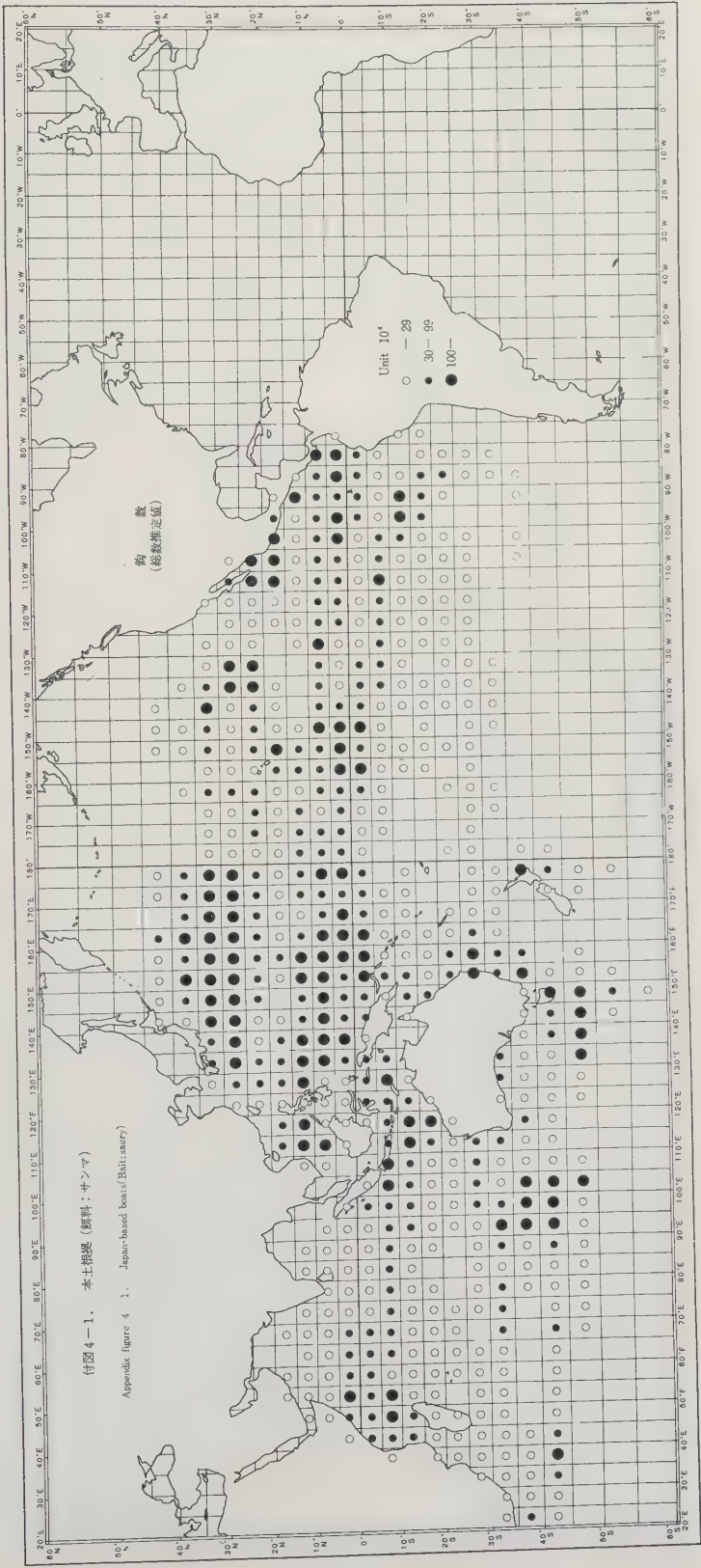


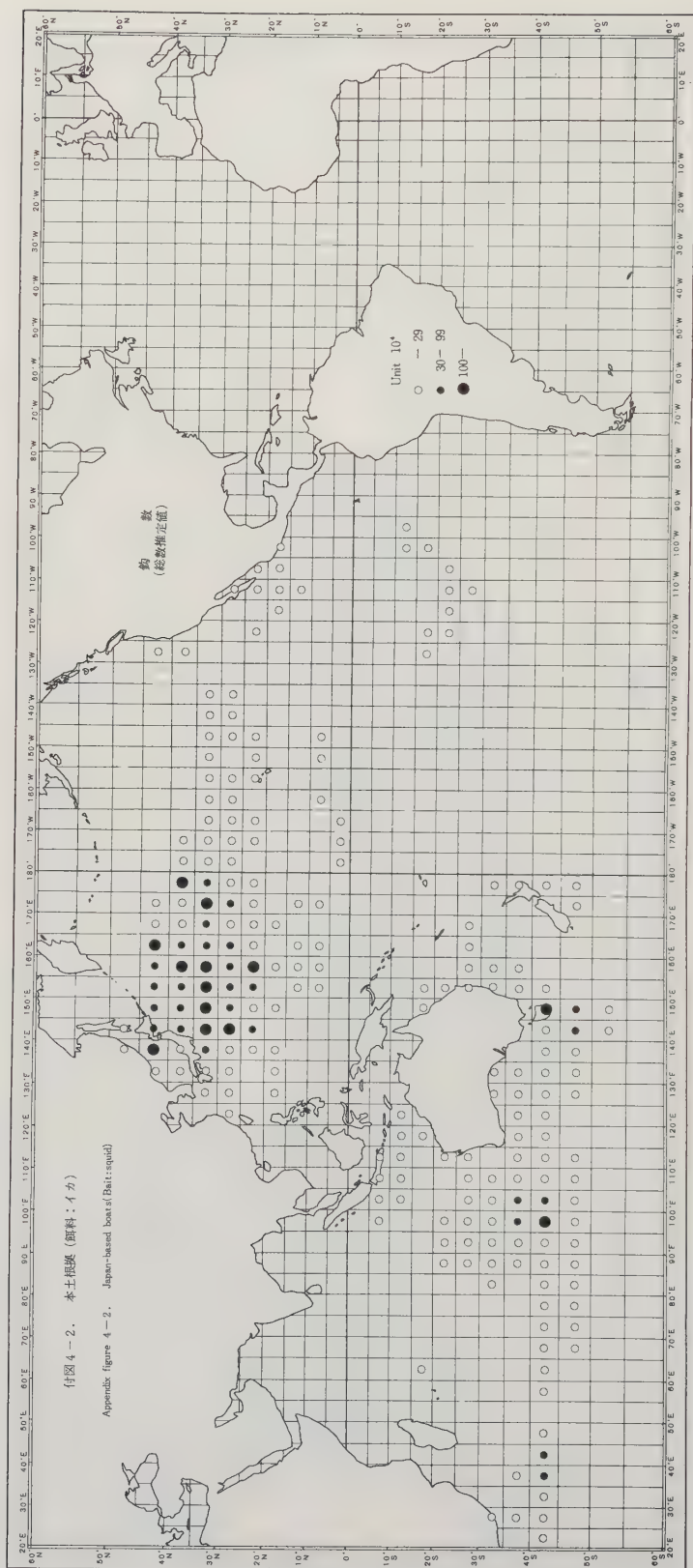


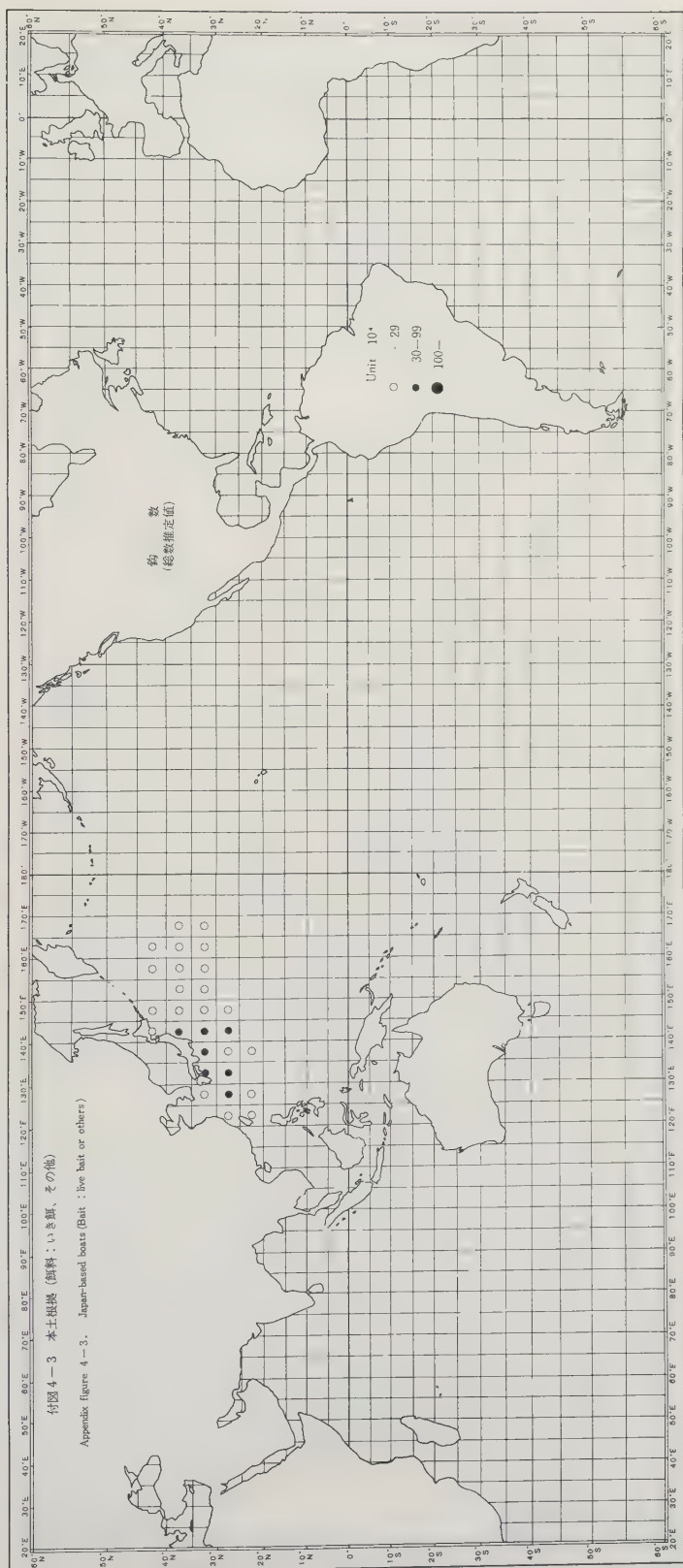


付図 4 業態別漁獲力量 (釣数) 分布図

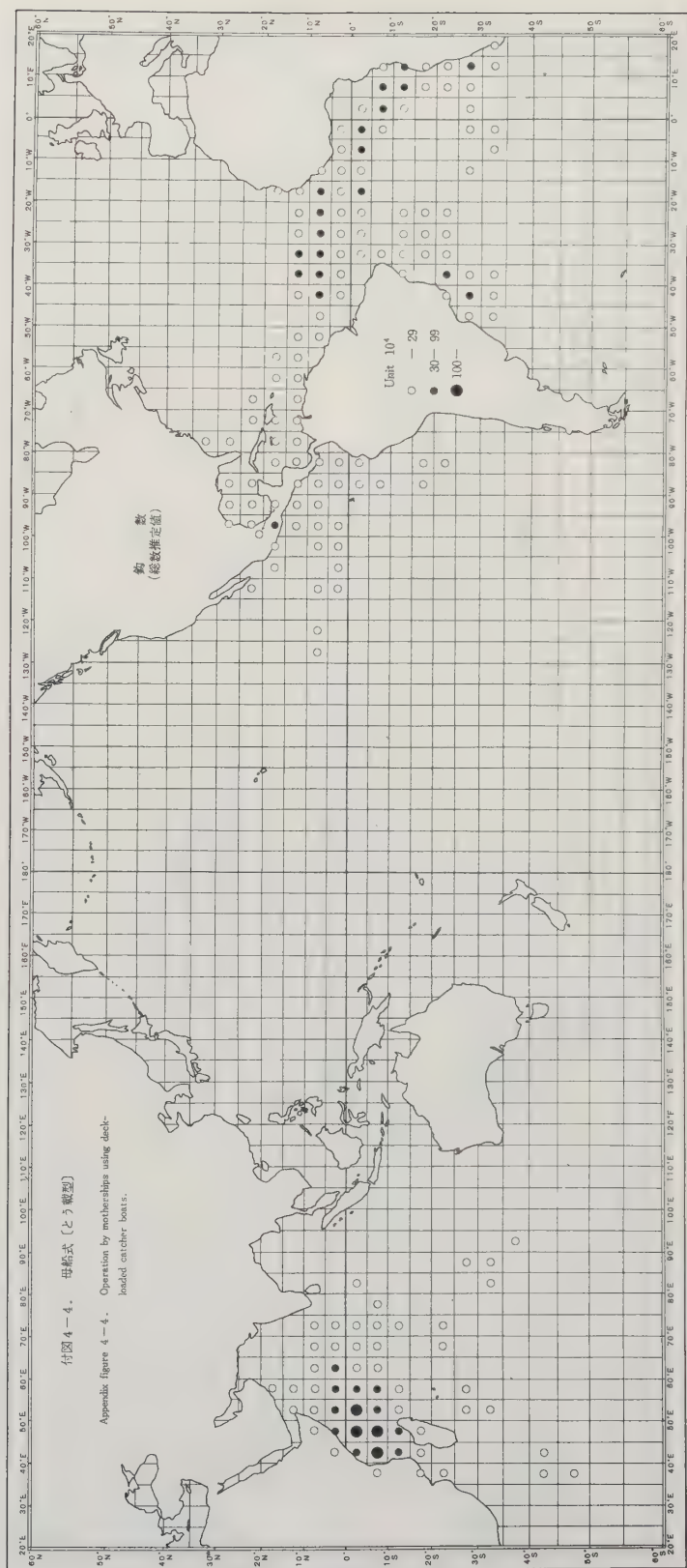
Appendix figure 4. Distribution of estimated total fishing effort in hook number by type of operation.

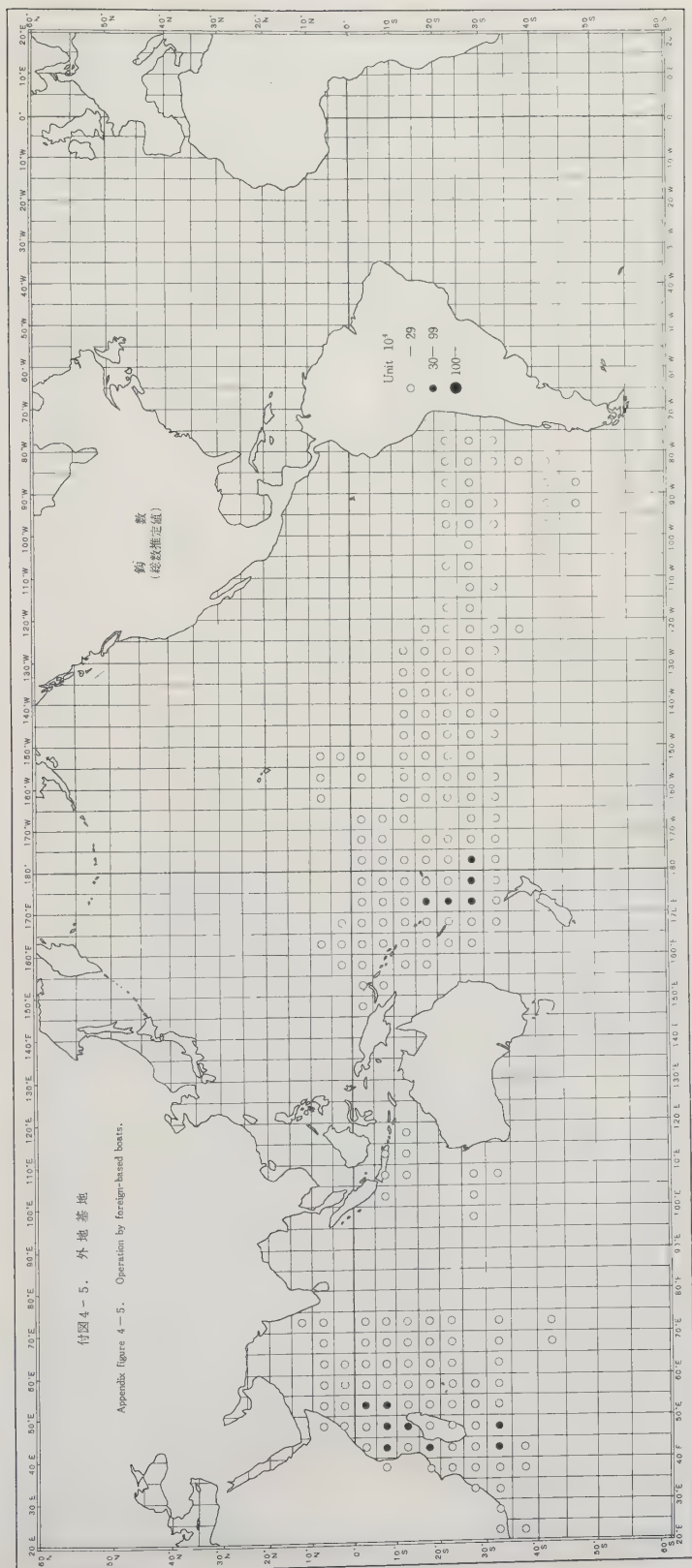


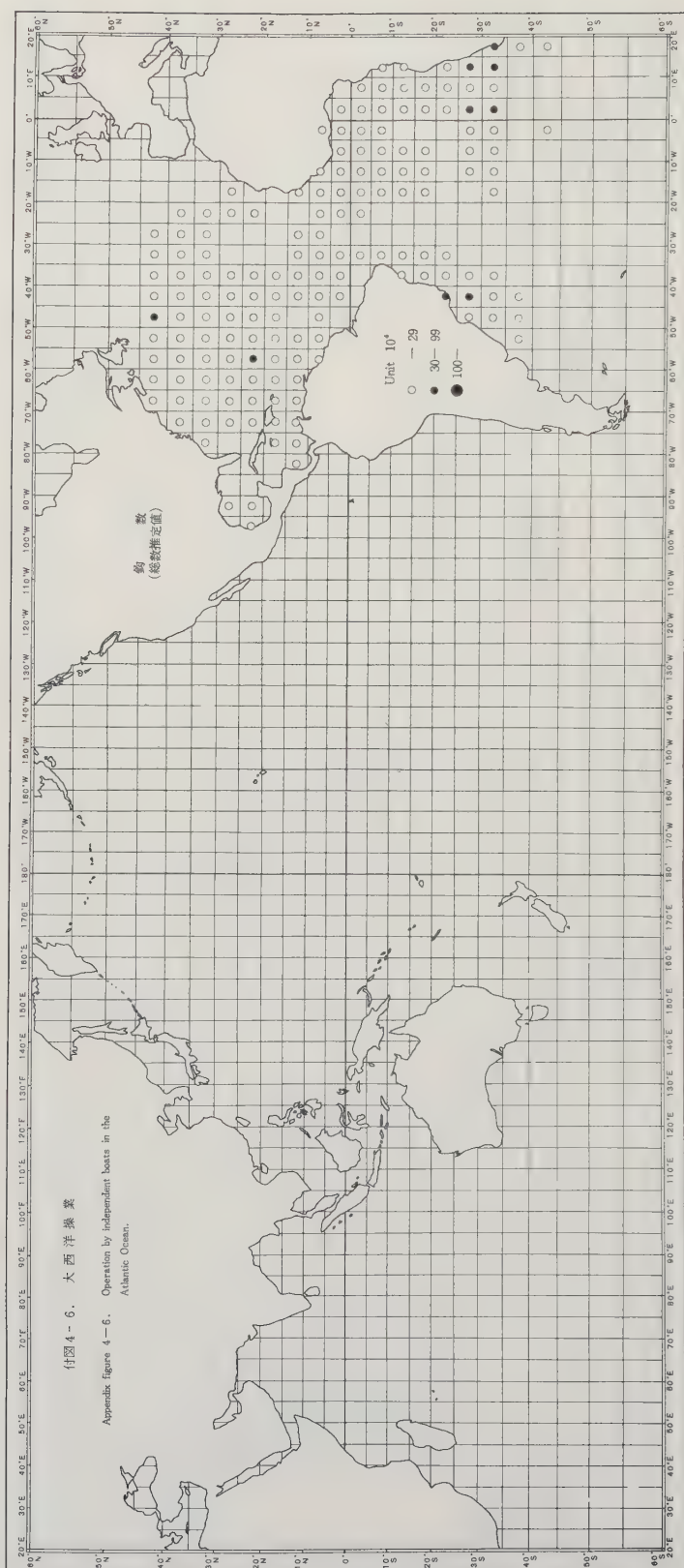




付図 4-3 本土根拠 (餌料 : 餌料、その他)
Appendix figure 4-3. Japan-based boats (Bait : live bait or others)

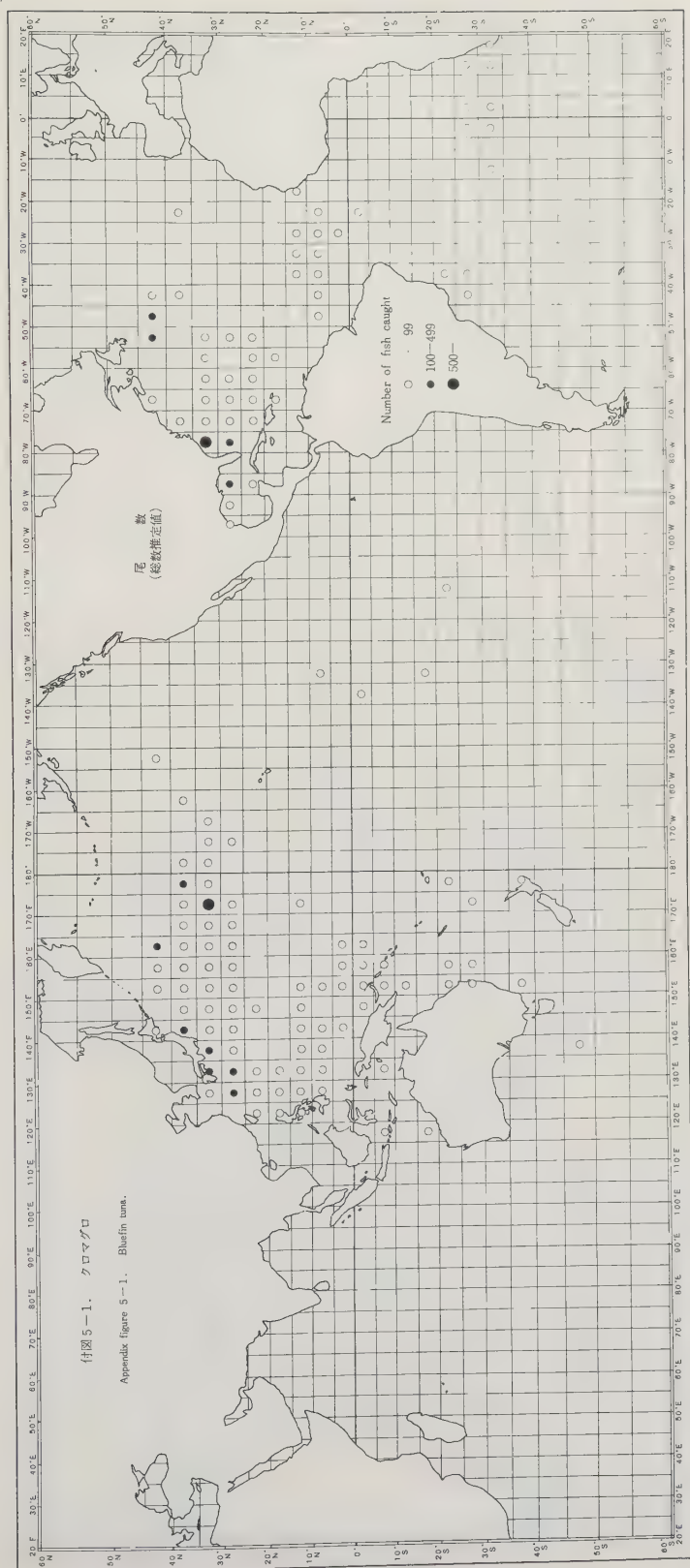


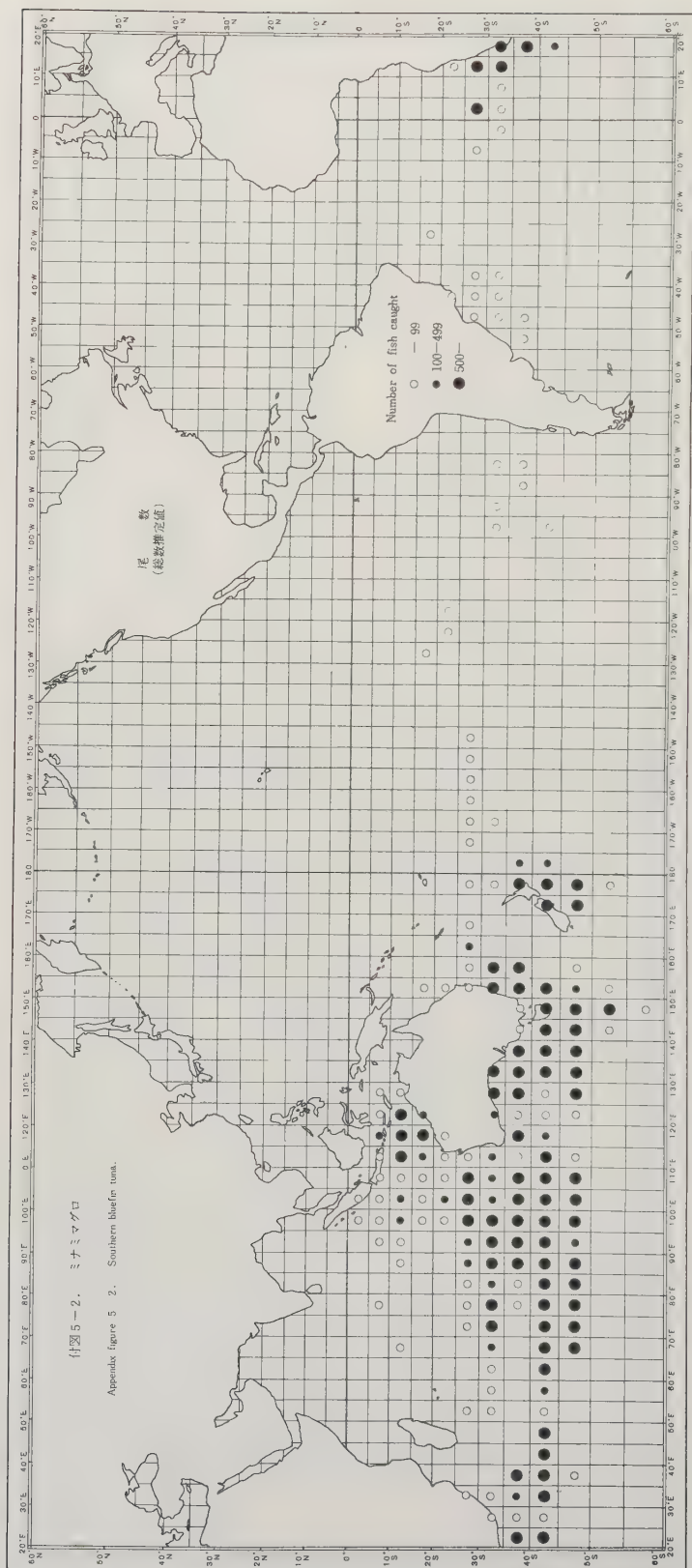


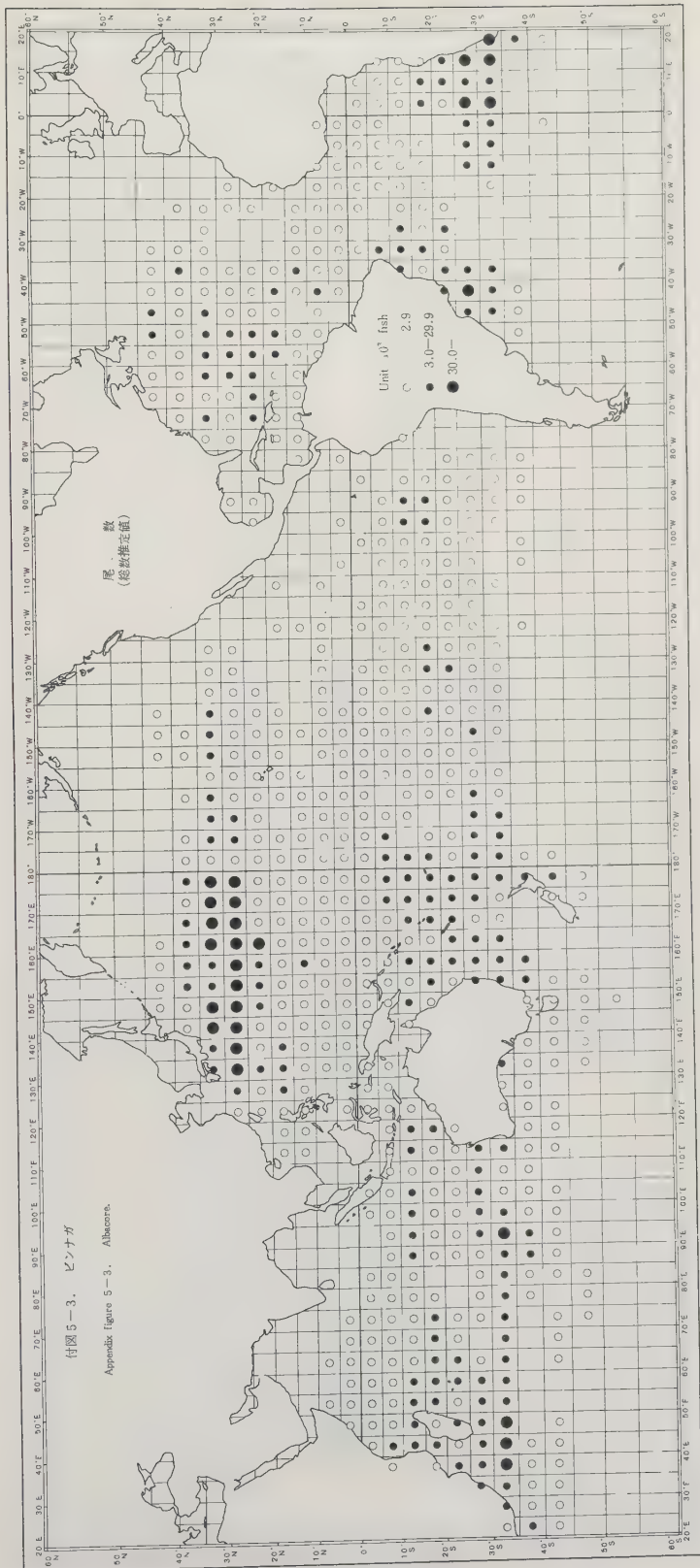


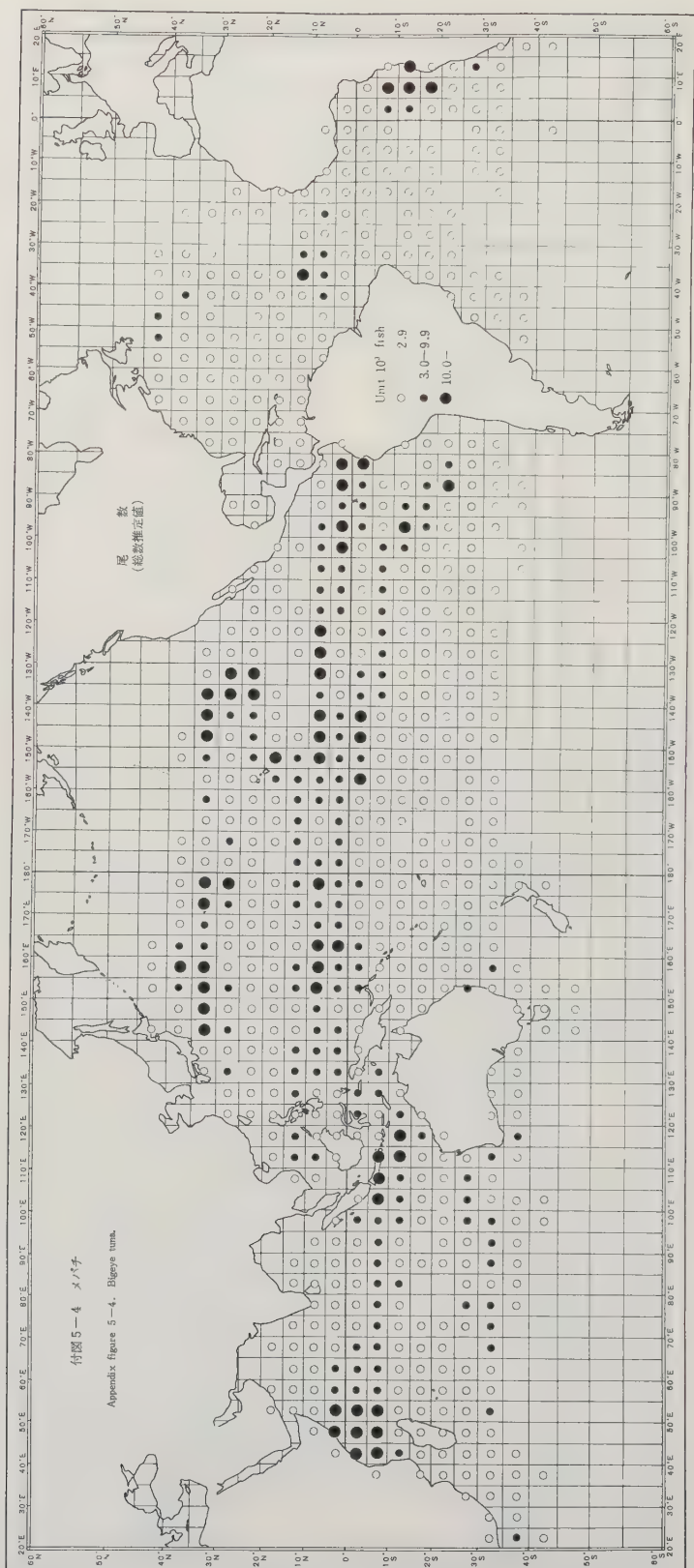
付図 5 魚種別漁獲尾数分布図

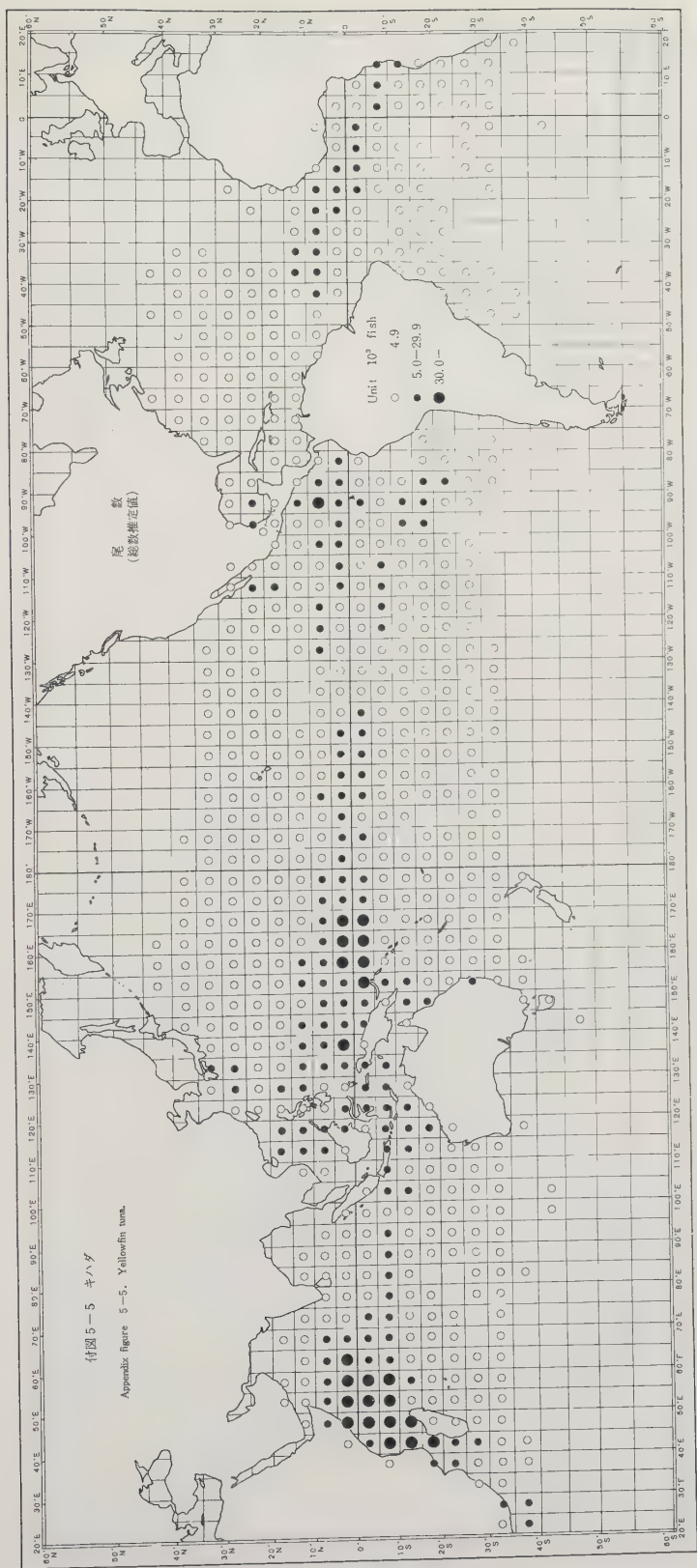
Appendix figure 5. Distribution of catch in number by species.

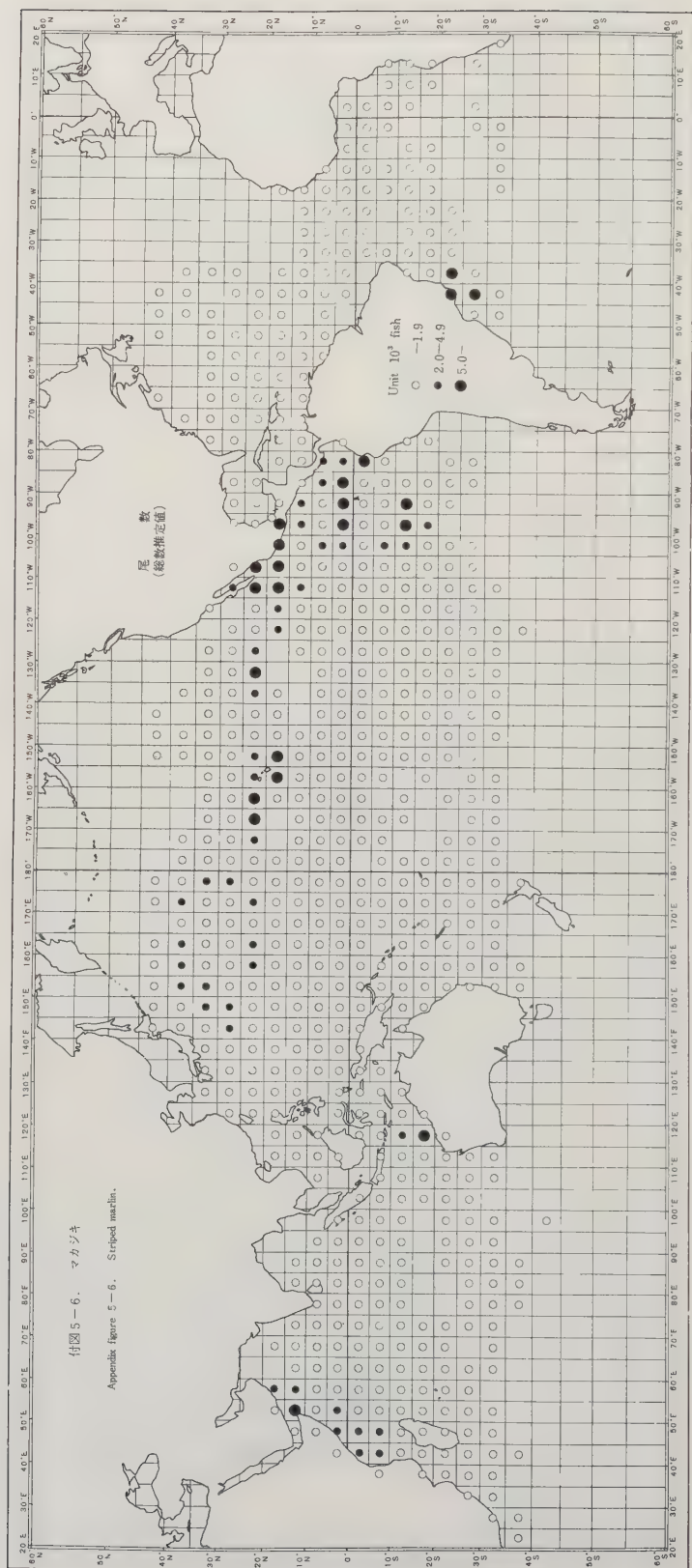


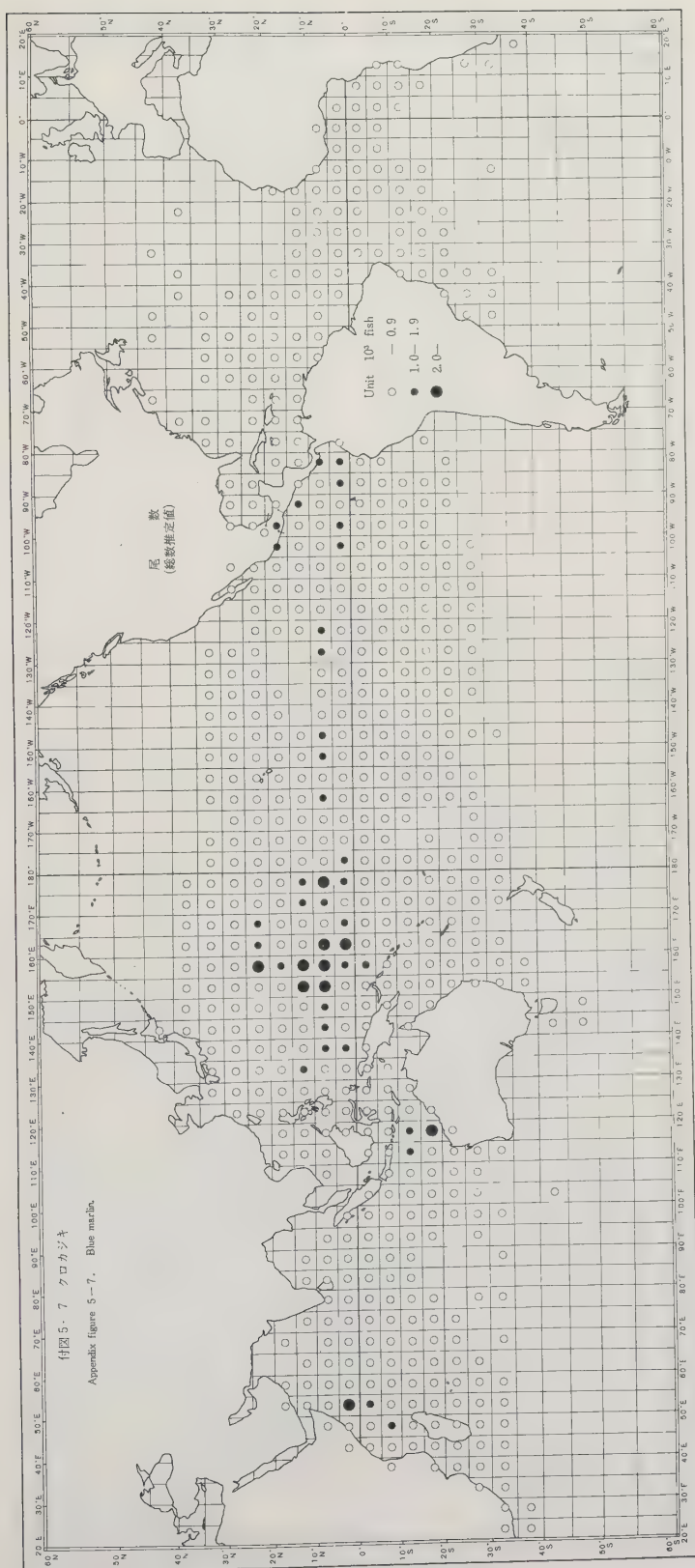












付図6 魚種別四半期別釣獲率分布図

Appendix figure 6. Distribution of hooking rates by species and quarter-of-the-year.

